

機動戦士ガンダム

一年戦争

UC.0079-0080

全史

上



一年戦争(ONE YEAR WAR)U.C.0079.1.3-0080.1.1

Prologue

Universal Century and the Earth Federation

The construction of the large-scale space colony group "Island Three" was completed, and the Earth Federation government declared "Universal Century(U.C.)" at point that the space immigrant business gets on the right track. Universal Century started at time when the Earth Federation government did the declaration. And, it came to be called an old century at a Christian era in the past at this time. This "declaration of Universal Century" was a declaration of signaling the coming in human race's real space immigration age, and building up of the Earth Federation government a firm power base in the earth. The enactment of the calendar was man of power's important role from old times. Naturally, if it did not have strong control, it was impossible to enact the calendar. In a word, the Earth Federation government was a ruler in the earth at that time.

Human race settles down in space

Recognition of space immigrant for the problem solving on the earth might certainly have had the meaning at the early stage of the immigration business beginning. At the start, the numbers were absolutely less than population of the earth of the human race who lived in space. Moreover, the earth was still a center in human race's sphere of the living in those days.



However, such a situation was overturned at once. 80 percent of the all mankind came to live in space at U.C.0050. In addition, the sense of belonging to the Earth Federation government of the human race who lived to space kept decreasing in those days.

The generation change was advanced also in the earth. However, the Earth Federation government still thought that the center of the world was the earth. And, they thought the service of the colony to the earth that was the human race birthplace

to be natural. The earth people came to have a kind of an elitism gradually.

The possibility that the war might not occur if the Earth Federation government can present a clear vision to the human race who lives in space is not small at all. That is, it can be said that the lack of policy of the Earth Federation government as the administrative body raised the soil of the war.

Thus, the mental gap between people who live in space and the earth expands. The environment with which both collided was in order in the latter half of 0070's. (Jyoji HAYASHI)



MS-06B ZAKU I B

Mobile Suit for actual combat developed first.

ISBN978-4-05-604503-1

C9476 ¥2000E

雑誌62551-72

® ロングセラー

GAKKEN 1-16260

定価2,100円 本体2,000円



9784056045031



1929476020000

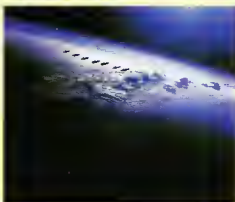
Chronology of war U.C.0078.10-0079.11.10

- 0079.10 The Principality of Zeon announces the national mobilization order.
 0078.11 The Earth Federation Forces forced the naval review.
 0079.01.03 The Principality of Zeon declares war against The Earth Federation.
 Surprise attack and indiscriminate attack to Side 1, Side 2, and Side 4 begin.
 0079.01.04.8130 The Principality Forces execute the operation "BRITISH".
 0079.01.08 Attack of Federal warship corps to Island Irish begin until January 9.
 0079.01.10.0850 The Earth Federation Forces decides the withdrawal from Osburn.
 0079.01.10.0841 The front of Island Irish falls to the Australian continental east shore. The part of the remainder divides into three, and falls to on the Pacific Ocean and the North America continent.
 0079.01.10.0900 The earth damage because of the fall of Island Irish by the second occurs. The Principality Forces retreats because it confirmed the failure of the strategy.
 0079.01.11 Side 6 declares one's neutrality.
 0079.01.13.1980 It starts aiming at Side 8 so that the first The Principality Forces fleet may begin operation "BRITISH" again.
 0079.01.14.0900 The first Federal forces fleet (the third fleet key) that Lieutenant General Rebl commands starts Luna 2.
 0079.01.14.1120 The Principality Forces begins the attack to Side 5. Moreover, work to install the nuclear pulse engine in Island Wetthort begins.
 0079.01.14.2214 The Federal warship corps and The Principality warship corps are confirmed and it begins the attack. The Battle of Loun breaks out.
 0079.01.16.0310 When Lieutenant General Rebl escapes, it is caught and it becomes a captive the Principality Forces MS special duty platoon "Black Tri-Stars".
 0079.01.15.0455 NERAD sinking. Commodore Caningan killed.
 0079.01.17 The Principality of Zeon broadcasts propaganda to the sphere of the all earth. The image by Lieutenant General Rebl who makes it to the captive is disclosed at the same time.
 0079.01.31.1315 Lieutenant General Rebl's returning alive is told on the conclusion bargaining table of Antarctic Treaty. It makes a speech "The soldier is not in Zeon" by Lieutenant General Rebl.
 0079.02.07 The Principality Forces begins the earth invasion operation.
 0079.03.01 The Principality Forces progresses the first descent operation.



MS-09 DOM

Heavy MS of the Principality of Zeon Forces that specializes in combat on the ground.



above: Launch of HLV of the Principality of Zeon Forces.
 below: Federal warship corps concentrates on the vicinity of the earth.

- 0079.03.13 The Principality Forces suppresses the California base of North America, and the main arsenal of the Earth Federation Forces is put under control.
 0079.03.13 The Principality Forces executes the third descent operation.
 0079.03.01 The Earth Federation Forces moves "V operation" and "Hinson plan". Pegasus class landing warship "WHITE BASE" under construction is repaired to the mothership equipped with MS.
 0079.03.08 Space fortress "SOLOMON" of The Principality Forces is completed. The Principality Forces completes the homeland defense line that connects the Granada base in space fortress "A BAO CU", "SOLOMON", and the moon.
 0079.03.03 The final test of the RX series is begun on Side 7.
 0079.03.04 Colonel the earth district Martial Instruction Galma Zabi is killed by the combat with "WHITE BASE" in Seattle.
 0079.03.04 Colonel Galma Zabi's estate funeral is held in the 2nd city. The speech of the all earth sphere scale by the Fuhrer Giffen Zabi is broadcast.
 0079.10.10 The third army of the Federation Forces that General Rebl commands leaves the Southampton base on the Great Britain island.
 0079.10.11 The third army of the Federation Forces crosses the Strait of Dover. In addition, the Federal military corps advances from seven directions aiming at Odessa.
 0079.10.15 The strategy is not enforceable though it is a beginning as expected date of the operation "ODESSA".
 0079.11.07.0600 The Earth Federation Forces begins the operation "ODESSA". Each force of the Federation Forces also starts on a course of action. The aircraft corps starts one by one.
 0079.11.07.1340 The third army of the Federation Forces executes the defense nest of the Principality Forces.
 0079.11.09 The Principality Forces reduces the defense war and the war potential is concentrated, therefore the Federation Forces become a pinch, and falls into the standoff.
 0079.11.09.0500 The offensive of the Federation Forces starts with rushing into of the fourth army.
 0079.11.09.1100 The Principality Forces reduce the defense line further. The third army of the Federation Forces rescues Kishonif in the east part of the Calpatia mountain range.
 0079.11.10 The Earth Federation Forces forces the naval review in space.
 0079.11.10.1400 The Earth Federation Forces that participates in the operation "ODESSA" shifts from the attack mode to the alert.



SIEG, ZEON!

ANOTHER CENTURY CHRONICLE Vol.1

MOBILE SUIT GUNDAM
"ONE YEAR WAR"
U.C.0079-0080

Gakken

ANOTHER CENTURY CHRONICLE Vol.1

MOBILE SUIT GUNDAM "ONE YEAR WAR" U.C.0079-0080

GAKKEN MOOK

Weapons, Equipments 兵器と軍装【上】

MS OPERATION 【MSの運用例】

#1 宇宙空間における対艦攻撃

#2 MSを使用した伏撃【待ち伏せ】

MSの構造解析——機体重量軽減への工学的挑戦

ILLUSTRATED MANUALS

MS/MA【一年戦争のMS/MA】

VEHICLES【一年戦争の陸戦用装備】

SPACE SHIPS【一年戦争の艦船】

COMBAT DRESS & EQUIPMENTS【一年戦争の軍装（ジオン公国軍）】

AIRCRAFTS【一年戦争の航空機】

War Criticism 一年戦争を考察する【上】

考察1【政治】地球連邦と連邦軍の成立

考察2【政治】ジオン公国の成立

考察3【経済】物流と経済システム

考察4【政戦略】開戦初期の戦争指導

考察5【戦略】地上戦——その推移

考察6【海洋戦略】地球における制海権

考察7【地上戦の背景】両軍のドクトリン

Column.

地球連邦政府の宇宙移民政策

ジオン公国軍の階級と役職

月とグラナダ市

一年戦争の核・生物・化学兵器

地球連邦軍の地上掃討作戦

MSの装甲と塗装

War Reports 戦争の現場から【上】

●ア・ディ・イン・ザ・ウォー【Vol.1】島の戦争

●People in Battlefield 一年戦争の群像

●ジオン公国軍戦闘戦記 木馬追撃戦記【上】

——わが軍は何故そこまで「木馬」に執着したか？

CREDITS

奥付

一年戦争勃発前の地球圏

イラスト／岡田有章 008
文／林 譲治

ONE WEEK BATTLE [U.C.0079.01.09]

イラスト／岡田有章 012

BATTLE OF LOUM [U.C.0079.01.15]

イラスト／岡田有章 016

EARTH INVASION OPERATION [U.C.0079.03.01]

イラスト／高荷義之 020

THE ODESSA CAMPAIGN [U.C.0079.11.07]

イラスト／上田 信 024

CHANGE OF WAR 戦闘の推移

1. 一週間戦争 [U.C.0079.01.03-01.10] 文／堀場 互 014
2. ルウム戦役 [U.C.0079.01.15] 文／佐藤俊之 018
3. 公国軍地球侵攻作戦 [U.C.0079.03.01-04.04] 文／佐藤俊之 028
4. オデッサ作戦 [U.C.0079.11.07-11.10] 文／堀場 互 026

宇宙世紀の革新的テクノロジー

人類の運命を変えた「ミノフスキー物理学」とは 文／林 譲治 028

ジオン公国軍・カラーチャート

030

GUNDAM New Century Chronicle 宇宙世紀年代記【上】

CAPTER1 [U.C.0001- 0069.08.15]
ジオン公国の成立に至るまで 文／林 譲治 032

CAPTER2 [U.C.0079.01.03~0079.01.16]
一年戦争の勃発～「ブリテッシュ作戦」と「ルウム戦役」 文／林 譲治 040

CAPTER3 [U.C.0079.03.01~04.04]
終わらなかった戦争——公国軍の地球侵攻 文／林 譲治 048

CAPTER4 [U.C.0079.10.10~0079.11.10]
「オデッサ作戦」地球連邦軍の反抗の始まり 文／林 譲治 056

いちねんせんそう【一年戦争】

宇宙世紀0079年1月3日から0080年1月1日まで、地球連邦とジオン公国間で行なわれた、宇宙世紀史上初の戦争。ジオン公国軍の奇襲攻撃によって戦端が開かれ、地球連邦政府とジオン共和国臨時政府間の終戦協定締結によって終結した。戦争中に地球圏総人口の約半数以上が死亡したとされる。この戦争では大質量爆弾が史上はじめて使用され、またモビルスーツの発達が著しく、それが戦況を左右した。ONE YEAR WAR

注：本書は、サンライズ製作のアニメ『機動戦士ガンダム』シリーズの設定をもとにして、「宇宙世紀」の世界観や歴史を編集部独自の見解によって再構成したものです。掲載されている宇宙世紀の歴史的事実（歴史上の出来事、軍の編制、兵器の外見・構造、キャラクターの外見など）のなかには、現在の公式設定とは異なる、あるいは設定を大幅に拡大解釈したものも含まれていますが、これらはあくまで本書のみの二次創作であり、オリジナル作品の内容をなんら規定・否定するものではありません。（編集部）

《凡例》

●本書において、頻出する以下の語は適宜略表記としました。

地球連邦→〈略表記〉連邦
地球連邦軍→〈略表記〉連邦軍
ジオン公国→〈略表記〉公国
ジオン公国軍→〈略表記〉公国軍
モビルスーツ→〈略表記〉MS
モビルアーマー→〈略表記〉MA
ホワイトベース→〈略表記〉WB

ANOTHER CENTURY CHRONICLE Vol.1



MOBILE SUIT GUNDAM
"ONE YEAR WAR"

U.C.0079-0080

“宇宙空間に巨大な植民地を建造する”

旧世紀1960年代末、
ヘラルド・K・オニールが提唱した
この途方もない計画は、
人々の開拓精神を刺激し、なにより
地球の人口や環境、資源の問題を解決する
有力な手段と見なされた。
だが、国家間紛争が続く当時の現実社会には、
このような計画の入り込む隙は
どこにもないようだった。
それから長い年月が経過し、
全世界は「地球連邦政府」の樹立に向かう。
地球環境問題の
根本的な解決が人類最大の関心事と
することが可能になったこのとき、
古い計画はついに現実化の時を迎えた。
輝かしき宇宙植民時代、
そして人類の新たな試練の時代は
ここから始まる……。

● Illustration : Fumio OKADA ● Text : Jyoji HAYASHI

■プロローグ

宇宙世紀と地球連邦

島3号型と呼ばれる大型のスペースコロニー群が完成し、宇宙移民事業が軌道に乗った時点において、地球連邦政府は「宇宙世紀（Universal Century）」を宣言した。これをもって宇宙世紀は始まり、同時に従来の西暦は旧世紀と呼ばれるようになった。

この「宇宙世紀宣言」は人類の本格的な宇宙植民時代の到来を告げるとともに、もうひとつ重要な事柄を含んでいた。それは、地球連邦政府が惑星・地球において確固たる権力基盤を打ち立てたことの宣言でもあったのだ。

古来より、暦の制定は権力者の重要な役割であり、また強い支配力がなければ暦を制定することなどは不可能である。宇宙世紀の宣言は、地球連邦政府が地球の支配者たることを示したのであった。

また、原則として地球連邦市民には居住地選択の自由が保証されているはずである。そのような社会で億単位の移民事業を進めるためには、生得的で普遍的である人々の居住権を制限できるだけの強力な力がなければならない。

こうした観点からすれば、宇宙に属する巨大なスペースコロニーとは、地球連邦政府の強大な権力を暗示する、一種

ANOTHER CENTURY CHRONICLE Vol.1

MOBILE SUIT GUNDAM

"ONE YEAR WAR"

U.C.0079-0080

の政治メディアでもあったと言えるだろう。

■宇宙に定住する人類

スベトス・コロニー建設と移民事業の本来の目的は、宇宙世紀元年の時点で90億に達していた地球人口と、それにもなす資源問題、地球環境問題の解決であった。

これらの諸問題は、地球の資源分配を公平に行なうかという問題と言い替えることができる。しかし、既存の大国の同盟から始まった地球連邦政府は、それまでの社会構造を維持しつつ、宇宙開発で諸問題を解決することを選択した。いわば、地球資源というパイの分け方を合理化するのではなく、従来の構造的な不合理を是正しないまま、宇宙資源の投入でパイを拡大して資源問題の解決をはかっていたわけである。

このことが意味するのは、地球連邦政府にとつて宇宙移民とは、地球の問題解決のための手段にすぎず、宇宙に生きる人類社会のありかたなどは、二義的な問題でしかなかったということだ。

地球上の問題解決のための宇宙移民という認識は、移民事業開始の初期段階では、確かに意味を持っていたかもしれない。だが、移民事業開始からおよそ2世代の世代交代が進んだ宇宙世紀0050年当時にもなると、全人類の80パーセン

一年戦争勃発前の地球圏

"HEAVEN AND EARTH" BEFORE THE WAR

宇宙世紀に入り、人類はその恒常的生活圏を地球上のみならず、スペース・コロニーの設置軌道、すなわち地球-月圏全域にまで広げた。地球と月、そしてその周辺に浮かぶ人工および天然天体上の地域を、「地球圏」と呼ぶ。この地球圏が人類にとっての「世界」となったのだ。

0070年代後半の地球全図

(※公表されている軍事施設、およびその後の戦史において重要と思われる地点のみを示している)



【月面恒久都市について】

最初の月面恒久都市「フォン・ブラウン」が完成したのは0027年であった。以後、月で探掘される鉱物資源によってコロニー建設はより急ピッチで進んでいく。やがて太陽発電衛星が稼働し始め、月の裏側にも「グラナダ」をはじめとする都市が建設されるようになる。また、地球上にあった重工業プラント群が月面に移設されるにつれて、月面各都市は急速に経済的な発展を遂げ、0070年代には地球圏の経済の大きな部分を担うほどの存在になった。



【地上の地球連邦軍軍事施設】

地球連邦軍の統制地域は地球連邦の支配地域同様、大気圏外を含む全地球圏に及ぶ。しかし、旧世紀の末期において、地球上の地域紛争への介入とその解消が地球連邦軍の主要任務となっていたこともあり、0070年代に入っても、地球外よりもむしろ地球上に軍事機能の集中が行われていた(宇宙軍は0060年代になって創設されている)。上図に記載の基地のほか、北極点近くにもある程度の規模の基地が存在していた。

トが宇宙で生活するに至っていた。そして宇宙に暮らす人類の、地球あるいは地球連邦政府に対する帰属意識は低下する一方であった。

世代交代は地球でも進んでいた。しかし、地球連邦政府の関心は依然として地球中心であり、彼らの一般的な意識は、コロニーが人類発祥の地である地球に対して奉仕するのは当然、という一種の選民思想のようなものとなっていた。

本書で扱う、いわゆる「一年戦争」の前段階において、ジョン・ダイクンが主導したコロニー独立運動があればほどの支持を得た背景には、地球連邦政府がダイクンの啓蒙に対抗できるだけのビジョンをスペースノイドに対して提示できなかったという事実があった。もしも地球連邦政府が、旧態依然とした社会構造を見直し、宇宙に生きる人類に明確なビジョンを提示できていたならば戦争は起きなかったかもしれない、という可能性は決して小さくないのだ。すなわち、行政機関としての地球連邦政府の無策が戦争の土壌を育てたともいえるのである。

こうして、宇宙と地球という地理的にも隔たり、環境も異なる社会の間で、世代交代とともに両者の精神的紐帯は薄れ、意識の隔たりだけが拡大していく。宇宙世紀0070年代後半、両者が衝突する環境は整いつつあった。

サイド7(ノア)

0078年5月に建設開始された新しいサイド。同様の時点でも1基の未完成コロニーしか配置されていなかった。当初より地球連邦軍の基地が置かれる予定であったとされる

ルナツー

資源探検のため、0045年に月表面に移住した最大直径180kmの小惑星「ユノー」を0060年に改称し、地球連邦軍最大の宇宙基地としたもの。0070年にサイド7近傍に移されている

サイド1(ザン)

このサイドにある「シヤングリヤ(1)パンチ」は最も最初に開発されたコロニーである。その他、「ケルン(7)パンチ」「ロンデオン」などがある

サイド4(ムーア)

サイド1とともに、もっとも安定したポイントであるL5に置かれるサイド

【スペース・コロニー群=「サイド」とは】

地球・月系の各ラグランジュ点(右下列項参照)に設置されているスペース・コロニー群はおもにその建設時期に応じて「サイド」と呼ばれるグループ(上図の時期では7グループに分けられ、サイド内の個別のコロニーは、パンチ(高地)の数字が割り振られ、区別される。また、0070年代後半においては、上図に示した大規模な軍事施設のほかに、各サイドに地球連邦軍サイド駐留軍が置かれるようになった。

サイド2(ハッテ)

代表的なコロニーに「アイランド・イフィッシュ(8)パンチ」、観光コロニーの「メルガルデン(1)3)パンチ」などがある

サイド6(リーア)

親シオン公国のラング内閣による限定的な自治が行われている。代表的なコロニーに「リバー」「ラングチェルカ」「ウクライン」「オクタリヤ」「カミイグサ」などがある

サイド5(ルウム)

代表的なコロニーに「ワトボート(1)パンチ」、観光・娯楽用コロニーの「テキサス」などがある

サイド3(ムンジ)

地球からもっとも遠く、ミラーのない密閉型コロニーによって構成される。「スム・シティー(1)パンチ」にシオン公国政府が置かれる。その他のコロニーに「バブル(3)パンチ」などがある

地球(半径約6,400km)

月(半径約1,700km)

月の軌道長半径約380,000km

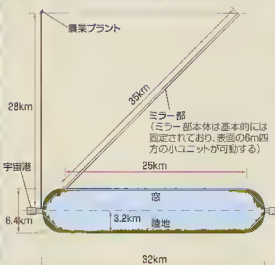
地球連邦軍基地所在地

シオン公国軍基地所在地

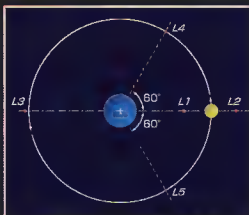
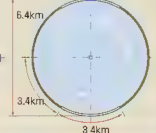
ア・バオア・クー

資源探検用に移送された、特殊な形状の小惑星。サイド3と同様に、L2のハロ軌道に位置する

【鳥3号型コロニーの基本構造】



0070年代後半の主流である「鳥3号型」コロニーは、おもに「窓」のある巨大な円筒とミラーによって構成される。円筒は円周方向に回転し、内部に約1Gの疑似重力を発生させる。また、常に太陽に向いているミラー部表面の数百個のミラー・ユニットは可動し、「窓」を通して円筒内部に反射光を送り、昼夜、季節の変化を作り出す。



【スペース・コロニーの設置場所】

共通重心の周囲に円軌道を描く2物体(地球と月)と、ある5つの地点の相対質量が極小の物体(コロニー)は相対位置を変えずに回り続ける。5つの地点(L1~L5、上図)をラグランジュ点と呼び、L4とL5はオニールの時代からコロニー建設の最適地とされた。L1~L3は安定に欠けるが、周囲にはば安定した精円軌道=ハロ(Halo)軌道が存在する。



U.C.0079.01.09

ONE WEEK BATTLE

Illustration: **SHINJI** / Character Design: **SHINJI**



人類史上はじめて使われる大質量爆弾——
 サイド2、8パンチ・コロニー「アイランド・イフィッシュ」。
 この地球への落下を防ぐため、
 地球連邦軍は参加できるすべての艦艇を投入して、
 核攻撃を中心とする阻止攻撃を行なった。
 そして、ジオン公国軍第2制宙師団との間に、
 これもまた史上初の宇宙における艦隊戦が生起する。
 ミノフスキー粒子にレーダーを封じられた地球連邦軍は
 バブリク突撃艇による目視攻撃を行なう。
 刻々と近づく落下阻止限界点。
 今やコロニーの落下を防ぐすべはなくなっていた……。



開戦、そして「ブリティッシュ作戦」

●Text: MARIAN HORNDA

0079年1月3日7時20分。

ジオン公国は地球連邦政府に対して宣戦布告を行ない、そのわずか3秒後に地球周囲軌道上の連邦軍パトロール艦隊に攻撃を開始した。さらに、宣戦布告前から行動を開始していた各部隊はサイド1、サイド2、サイド4に対してNBC攻撃（核、生物兵器・化学兵器）を敢行してこれを破壊させた。この攻撃による人的被害は数十億人に達すると見られているが、今もって正確な数字は不明のままである。

また、ジオン公国軍は各サイドへの攻撃と同時に、月面グラナダ市にも進攻を開始、これを電撃的に制圧した。そしてこれこそが次なる作戦「ブリティッシュ作戦」への布石であった。連邦軍の本拠地、ジャブロー破壊のため、地球へ落とすコロニーを自由落下軌道に乗せるまでは、地球連邦軍の攻撃はコロニーを守らなければならぬ。このため、グラナダ上空をコロニーが通過する間はグラナダからの防衛力をあてにしたのである。

さらにこのコロニーを地球連邦軍の攻撃から守るべく、キリング、ダニガン中将の護衛艦隊が発進する。これに対して遅まきながらジオン公国軍の意図を察知した地球連邦軍はルナツー所属のティアンム中将指揮の第4艦隊にコロニーの破

壊を命令した。しかし、巨大なコロニーの破壊は容易ではなく、またキリング艦隊による妨害もあって任務の遂行が困難となった。これによりティアンム中将はキリング艦隊の破壊を優先させ、しかるのちにコロニー破壊を徹底する作戦に切り替えた。この結果、8日に至って戦争勃発以来はじめての大規模艦隊戦が行なわれることとなった。

地球連邦軍3に差してジオン公国軍1という圧倒的な戦力差にもかかわらず、地球連邦軍の攻撃は思うように進展せず、かえって次々と撃破される始末であった。結局9日に至り、コロニーに対する攻撃そのものが中止されることとなった。

そして10日8時27分、コロニーはアメリカ上空より大気圏へ突入する。しかし、突入からわずか8分後、コロニーは自爆を始め、ついには空中分解する。このため、コロニーは打撃目標のジャブローに到達することはなく、分解した破片はそれぞれオーストラリア大陸東岸、太平洋北米に落下していったのである。コロニー落下による被害は一次被害だけでも2億人以上といわれているが、その実数は不明である。また、人的被害だけでなく経済的損失や自然環境に及ぼした影響は計り知れないものがあつた。

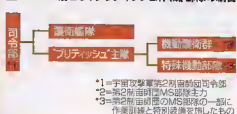
壊を命令した。しかし、巨大なコロニーの破壊は容易ではなく、またキリング艦隊による妨害もあって任務の遂行が困難となった。これによりティアンム中将はキリング艦隊の破壊を優先させ、しかるのちにコロニー破壊を徹底する作戦に切り替えた。この結果、8日に至って戦争勃発以来はじめての大規模艦隊戦が行なわれることとなった。

地球連邦軍3に差してジオン公国軍1という圧倒的な戦力差にもかかわらず、地球連邦軍の攻撃は思うように進展せず、かえって次々と撃破される始末であった。結局9日に至り、コロニーに対する攻撃そのものが中止されることとなった。

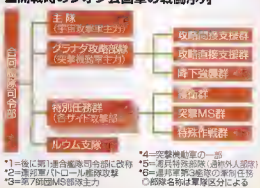
BLOCK DIAGRAM [ZEON]

ジャブローを直接攻撃する「ブリティッシュ作戦」を実施したのは、宇宙攻撃軍のドスル・ザビ中将麾下のキリング、ダニガン中将が指揮する第2制宙師団であった。ダニガン中将は部隊を護衛艦隊とブリティッシュ主隊とに分けた。護衛艦隊はコロニーとは距離を置いて同行し、予想される地球連邦軍の阻止作戦を間接的に掩護することとした。その戦力は戦艦4隻を中心に、重巡14隻、軽巡58隻、補助艦艇32隻、宇宙戦闘機400機以上で構成されていた。ブリティッシュ主隊はMS部隊で、MS-06FザクⅡF、C、Aなどに加え、旧型のMS-05系など900機以上を集め、地球艦隊に捉えられる寸前まで直接掩護にあつてはいた。

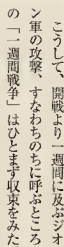
■コロニー落とし「ブリティッシュ作戦」部隊の編成



■開戦時のジオン公国軍の戦闘序列



一年戦争戦勢図／一週間戦争



だがそれは、さらなる戦争拡大のための
ささやかな幕間に過ぎなかつたのである。

ジオン公国軍は対地球連邦開戦にあたり、地球周回軌道上のバトール機隊を攻撃、それと同時に自国寄りであったサイド6「ルウム」、サイド6「リーア」、と距離的に近く、また地球連邦軍基地ルナ3の「影響」下にあるサイド7「ノア」を除く3つのサイド(サイド1、2、4)に対し、N.B.C攻撃を仕掛けた。N.C.Bとは核(Nuclear)、生物(Biological)、化学(Chemical)の略で、滅亡兵器としてコロニーの全住民の命を奪うものであった。そして多用されたG.G(ダブル・ジー)ガスは葎酸ガスの数倍の威力を持っており、200mlでひとつのコロニーを死滅さ

せることが可能であった。この人類史上類を見ない大殺戮を直接行なったのは海兵特殊部隊と呼ばれる外人部隊で、公国軍のなかでも独立した指揮系統にあった。「外人」とはジョージアに属さない他のコロニー出身者を意味する。この攻撃で住民が死に絶え、無人となったサイド2の8パンチ・コロニー「アイルランド・フィッシュ」は、「ブリティッシュ作戦」により地球へ落下させられることとなる。さらに公国軍は月のグラナダ市にも侵攻したが、ここでもたとえ親ジョージア公国であったため、大規模な戦闘は起こらず、進駐はなかなば予定調和的に進みわたる。





U.C.0079.01.15

BATTLE OF LOUM

Illustration : 岡田有章 Tomoaki OKADA

先の「プリティッシュ作戦」で、地球連邦軍の本拠地ジャブローの直接攻撃に失敗したジオン公国軍は、再度のコロニー落としを試みた。それをいち早く察知し、絶対阻止を期して集結するレビル中將率いる地球連邦軍第1連合艦隊。史上最大の宇宙艦隊決戦「ルウム戦役」の生起である。大火力を誇る地球連邦軍艦隊に対して、ジオン公国軍は大量のMSを投入し、連邦軍艦艇に肉薄攻撃を仕掛ける。急速接近、そして至近距離から叩き込まれる120mmザク・マシンガンの弾丸。地球連邦軍艦隊に、これを防ぐ手立てはなかった。



大規模宇宙戦の生起

●Text: TOSHIMITSUGU SATO

「プリティッシュ作戦」による地球連邦軍本拠地ジャブローの破壊に失敗したジオン公国軍は、0079年1月12日、ギレン・サビ総帥の指導のもとで第二のプリティッシュ作戦となる、サイド5「ルウム」のコロニー落としを試みた。

当初の奇襲効果が失われていたため、公国軍幕僚にはこの作戦に異議を唱える者もあり、公国軍内の計画立案には混乱があった。ギレン総帥は作戦目標をコロニー投下によるジャブロー破壊と明言していた。しかし公国軍は、コロニー落としは地球連邦軍を誘い出すための餌であり、真の目標は地球連邦軍艦隊の壊滅だと考えていた形跡もある。

いずれにせよ、公国軍は持てる宇宙戦力の大部分、80隻あまりの主力艦と支援艦約60隻で第1連合艦隊を編成し、さらに合計で3000隻を超えると思われるMSと戦闘機を投入した。いっぽう地球連邦軍も、200隻近い主力艦を中核とした六個の艦隊をサイド5宙域に集中し、レビル中將率いる第1連合艦隊に託した。こうして1月14日15日、史上最大の宇宙艦隊決戦「ルウム戦役」が生起したわけであるが、その実質は公国軍のMSと地球連邦軍の宇宙戦闘艦の激突であった。公国軍は落下させるコロニーの護衛と

地球連邦軍艦隊の迎撃のために艦隊をふたつに分けていたため、地球連邦軍は各個撃破を目論み、公国軍迎撃部隊に対して距離2万8000メートルに接近し、艦隊ごとに敵味方互いの戦列が同方向に並行して進む戦闘隊形である「同航戦」に入った。

この状況に公国軍艦隊を指揮していたドズル・ザビ中將は、コロニーへの核パルス・エンジン装着作業の護衛の任についてた部連に艦隊戦への参加を下令、戦闘は激しさを増した。

だが、地球連邦軍艦隊は公国軍が投入した小型機動兵器、つまり多数のMSによる攻撃への有効な迎撃手段を有していなかった。ゆえに地球連邦軍は多数の艦艇をMSの接近戦闘によって撃破され、一方の公国軍は艦隊の損害を軽減できたのである。

この戦いで地球連邦軍艦隊は壊滅的打撃を被り、ジオン公国軍は艦隊戦の勝利を宣言した。しかし公国軍も中核であるMS部隊に大きな損害を出し、コロニー落下作業が不可能となったため、二度目のコロニー落としは失敗に終わった。

戦力を消耗した両軍は休戦協定のため交渉のテーブルへと向かったが、この戦いで公国軍の捕虜となった地球連邦軍艦

BLOCK DIAGRAM [ZEON]

■「ルウム戦役」におけるジオン公国軍の戦力



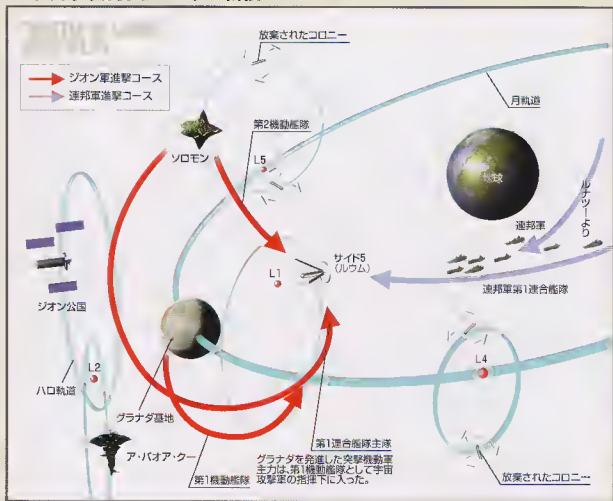
「第二次プリティッシュ作戦」では、地球連邦軍の大規模な反撃が予想されたことから、公国軍は宇宙攻撃軍の大半の戦力を結集して第1連合艦隊を編成。4隻の大型戦艦を中心に、100隻を超える戦闘艦艇、400艘以上の宇宙戦闘機を投入したが、実際の戦力の中心はこれらの艦に搭載されたMSであり、艦隊の後方においてMSの補充を行なうバリア機能などの補給輸送艦であった。また、MSの多くは突撃機動軍が保有しており、本作戦は宇宙攻撃軍と突撃機動軍との数少ない共同作戦でもあった。

U.C.0079.01.15

ルウム戦役

ILLUSTRATION OF BATTLEFIELD [2]

一年戦争戦勢図／ルウム戦役



隊司令官レビル中将の生涯が突如報告されたのをきつかけに、両者は徹底抗戦への道を進んでいく。「ルウム戦役」は、

両軍がいずれも戦争を短期に終わらせる術を持たなかったことを明らかにした戦いでもあったのである。

ジオン公国軍は開戦時の「ブリティッシュ作戦」でアイランド・イフィッシュを地球に落下させることに成功したが、肝心のジャブロー破壊には至らなかった。そのため、すぐさま「第二次ブリティッシュ作戦」が発動された。二度めのコロニー爆弾として選ばれたのは開戦時に攻撃を受けなかったサイド5「ルウム」の11パンチ・コロニー「アイランド・ワトホート」であった。ドズル中将率いる連合艦隊主隊は1月13日未明にソロモン要塞を出発。同艦隊は月の裏側を回りグラナダ基地駐屯の第1機動艦隊を吸収してサイド5に向かった。一方、巡洋艦を中心に編成された第2機動艦隊は主隊に遅れること約半日、13

日19時20分にソロモン要塞を出発。直接サイド5をめざしてほぼ同時に到着するよう調整されていた。一方、開戦以来ジオン公国軍の動静に敏感になっていた地球連邦軍は、艦隊の出撃とその意図を知るや第1～第6艦隊で第1連合艦隊を編成し、総指揮官には第3艦隊のレビル中将が選ばれた。14日9時、中将は全艦の出撃を下命する。艦隊の集結は未了だったが、進撃途中で徐々に集結し、戦列を整えつつサイド5へ急ぐこととした。15日22時14分、連邦軍第1連合艦隊はコロニーに後バルス・エンジン取り付け作業を行なっている公国軍に対し、砲門を開いた。





U.C.0079.03.01

EARTH INVASION OPERATION

Illustration: 高橋良之 (Yoshiyuki TAKANI)



降下作戦の総指揮を執ったドズル中將は言った。「最初に地上にキスをした者には最上級のワインを俺が奢るぞ！」宇宙世紀0078年3月1日。地球衛星軌道上に展開したジオン公国軍は、ついに地球への侵攻を開始した。HLV、コムサイが続々と大気圏に突入し、バイコヌール近傍の地球連邦軍基地上空をMSが舞う。「ブリティッシュ作戦」「ルウム戦役」によって大打撃を受けて間もないこの時期、地上に降りた「鉄の巨人」の姿を初めて目にした地球連邦地上軍はたちまち恐慌状態に陥った。戦意喪失した彼らを尻目に、公国軍は大地を蹂躪する……。

地に降りたスペースノイド

●Text: Toshiyuki SATO

コロニー落としによって地球連邦軍および政府を崩壊させるという当初の計画に失敗したジオン公国軍は、南極条約調印の翌日である2月1日に公国軍地球方面軍の戦闘序列を下し、1週間後の2月7日に地球侵攻作戦を開始した。

ジオン公国が地球侵攻に踏み切った背景には、和平と独立をめざした南極での和平交渉が決裂し、かわってNBC兵器の使用を禁じる南極条約が合意されたため、必然的に戦争の長期化が避けられなくなったという事実があった。

ジオン公国軍は地球連邦軍兵力の分散と地球上の軍事施設の占領によって、地球連邦軍の継続能力を減殺することにも、レアメタル（稀少金属）を主とする地上資源を確保し長期戦に備えるという複数の戦略目標を設定したのである。

しかし、人口、軍事および民間の生産力において地球連邦に対して大幅に劣っていたジオン公国にとって、たとえ地球の資源地帯の一部を占領したとしても、その差を逆転することは不可能だった。

つまり地球侵攻は、ギレン総帥がどのように考えていたかはともかく、地球連邦政府が戦いの長期化によって戦争継続意欲を失い、和平に応じるかもしれないという可能性にかけた作戦なのであった。

ジオン公国軍はまず2月7日から約3週間、月面基地からのマス・ドライバーを用いた爆撃を実施し、続いて3月1日、および18日に合計四個機動師団による3回の降下を中心とした作戦を展開。反撃の決定的手段を欠いていた地球連邦軍を退けて北米、中央アジア、アフリカに拠点を築くことに成功した。

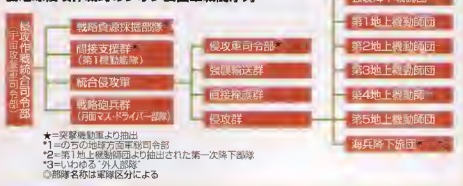
もともと、いかに大規模な作戦だったとはいえ、降下による侵攻自体はMS数百機、兵員数万程度によるものであり、その後の兵力拡充の際にも地球上におけるジオン公国軍兵力は百万人規模であり、支配地域の拡大に対してその維持に苦闘する事態へと陥ることとなった。

またこの地球侵攻作戦では、地球連邦軍の根拠地ジャブローに近くまた巨大な軍需産業が集中する北米には戦力の半数が投入された。しかし、これらの部隊は将来におけるジャブロー攻略の橋頭堡として作戦的価値、ジオン公国軍海洋部隊の基地となるという戦略的価値、そして地球連邦重要施設の占領維持という政治的価値を重んじたため同地に釘付けとなった。その結果、ただでさえ少ない公国軍地上部隊は分散したままとなり、地球連邦軍に以後の主導権を譲り渡す結果を招くのである。

BLOCK DIAGRAM [ZEON]



■地球侵攻作戦時のジオン公国軍戦闘序列



ジオン公国軍の地球方面軍は、南極条約での政治的な敗北を受けた直後に設立されている。地球降下作戦開始にあたって、公国軍は月面のマス・ドライバーを利用した戦略砲兵群を編成し、最初の降下が予定されていた中央アジアに向けて2月7日より多数の岩塊を射出した。降下部隊は宇宙攻撃軍を中心に編成されており、地球衛星軌道に展開した直接砲撃群はチベ級高速巡洋艦、ムサイ級軽巡洋艦が中心となり、また、強襲輸送群はHLV、簡易型の無動力降下艇のHRSL、コムサイなどのシャトルを装備した。一説にはHLVだけでも400機が投入されたという。

U.C.0079.03.01-04.04

公国軍地球侵攻作戦

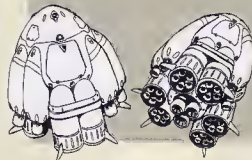
ILLUSTRATION OF BATTLEFIELD [3]

一年戦争戦勢図／公国軍地球侵攻作戦



シオン公国は地球方面軍の編成と同時に、月面の資源輸送用埋設型マス・ドライバーを利用して地球に対する戦略爆撃を行なった。ここから撃ち出される岩塊は耐熱カプセルに包まれたもので、大気圏突入時の崩壊を防いでいる。このような規模の質量爆弾、およびマス・ドライバーの使用は南極条約の禁止事項にはなく、条約の規定のすき間を縫う、地球連邦の意表を突いた攻撃方法であった。これらを遊撃する地球連邦軍は、ミノフスキー粒子の散布によるセンサー類の無力化により弾道を探知することができず、多くの場合地上は大きな被害を受けることとなった。地球連邦軍は月面のマス・ドライバーを破壊するための攻撃を繰り返したが、南極条約によって

核攻撃は禁止となっていたため、思うように攻撃は進捗せず、数週間を過ごした。実際の地球侵攻作戦は3月1日に開始され、第一次降下は中央アジアの天山山脈からバイコヌール宇宙基地にかけてであった。このときすでにマス・ドライバー攻撃によって相当な打撃を受けていた地球連邦軍は反撃に転ずることもままならず、シオン公国軍の侵攻を許した。降下部隊はバイコヌールの確保ののち西に向かい、4日にはマクベス佐の資源探掘部隊がカスピ海北岸に降下。近隣の鉱山などを接収して戦略物資の採掘を始めた。11日の第二次降下は北米大陸沿岸に向けられ、工業地帯を押さえると同時に南米のジャブローを牽制した。その後、数次にわたって補充部隊の降下も含む降下作戦は続き、作戦終了時にはシオン公国の占領地は地球表面の三分の一にも達したのである。



"HLV"
Heavy-lift Launch Vehicle

宇宙世紀における主力宇宙往還機である。旧世紀のスペース・シャトルのペイロードが30t程度だったのに対し、約250tの積載能力を持つ。また、大気圏突入用の大型カプセル「HRSL」は無動力の降下専用で、MS-06なら12機程度を搭載できた。



地球降下から半年あまり経過し、慣れない地球での占領政策に疲弊し始めた公国軍に対し、ようやく戦力を回復した地球連邦軍はまず地球上での大規模な反攻を試みた。オデッサからレアメタルを宇宙に送り出している公国軍“マ・クベ部隊”が標的の「オデッサ作戦」である。地球連邦軍地上部隊の主力は、150mm砲2門を持ち、失中時の素早い次弾発射や連続射撃が可能なかつての“究極のMBT”61式戦車。開戦以降、もはや旧式とされたこの車両が今、圧倒的優位に立つ連邦軍の勢いに乗り、公国軍MS部隊を蹴散らしていく！



ジオン公国軍の誤算

Text: WATARI HORIBA

ジオン公国軍による地球降下作戦とその後の戦略的要地の確保がいったん終結すると、地上における戦線は膠着状態に陥った。この状態を打開すべく、地球連邦軍は11月7日を期して「オデッサ作戦」を開始、それにとまない北方より第四軍、北西より第二軍および第七軍、西方より第三軍がオデッサに向けて進軍した。総司令官であるレビル將軍は第三軍にあって全体の指揮を執った。また、攻撃に先立つて黒海沿岸のアンカラからはミサイルおよびロケット砲による支援砲撃が行なわれた。戦力的には地球連邦軍の770万人（うち、後方支援部隊が約400万人）に対して、ジオン公国軍は約98万人であった。ジオン公国軍としては以前より構築していた防衛陣地帯、およびMSの数的優位が頼みの綱であった。

だが、ここにジオン公国軍の誤算があった。誤算のひとつは、この時期には地球連邦軍もすでにMSの量産を開始しており、試験的とはいえ実戦投入に漕ぎつけていたことである。さらに、もうひとつの誤算は砲台をはじめとする拠点防衛のために機動戦力たるMSの多くを割いてしまったことである。もともと戦車をはじめとする機甲戦力においては地球連邦軍が優位にあり、拠点を貼りついたM

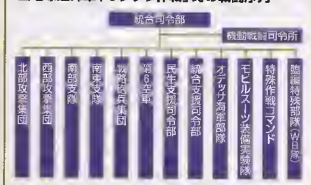
Sに対しては戦車でも対抗できるのである。このため、最終的には数で勝る地球連邦軍に押し切られる形でジオン公国軍は防衛ラインを突破されてしまった。さらに、この大事な局面においてジオン公国軍の弱点が露呈してしまう。オデッサ作戦において主たる防衛戦を遂行したのは公国軍欧州方面軍であったが、オデッサの探掘基地における指揮官はマ・クベ少佐（当時）であった。このマ・クベ少佐の指揮する基地防衛部隊は欧州方面軍には属さず、キシリア・ザビ少将の直轄部隊であった。これにより、ジオン公国軍はふたつの指揮系統を有することになり、このためにせっかくの戦力を有機的に運用することができなかった（マ・クベ少佐の部隊は相当数の戦力を有していたといわれる）。

結局、総戦力の差は挽回できず、開始から3日後の11月10日に作戦は終結し、以後は地球連邦軍による残敵掃討戦に移行した。なお、作戦終結に先立つ9日、マ・クベ少佐は作戦遂行よりも鉱物資源の移送を優先させ、この移送のためにほとんどのH.L.V.を使用してしまったために、残存兵員の多くは掃討戦に晒され、その後北アフリカやバイコノール宇宙基地へと無秩序に落ち延びる結果となった。

BLOCK DIAGRAM [EARTH FEDERATION]



■地球連邦軍「オデッサ作戦」時の戦闘序列



左の戦闘序列にある「モビルスーツ実験装備隊」に配備された地球連邦軍MSとは、RGM-79[G]陸戦型ジム（右図）であった。これは、戦争終結に大量配備されるRGM-79ジムの先行試作隊であり、当初は量産される予定になかった。しかし、反攻作戦の準備のためには、少しでも多くのMSが必要との軍首脳部の判断から、先に量産が決まっていたRX-79[G]の生産ラインを流用して生産された。結局配備数はそれほど多くなく、オデッサ作戦時の戦果も不明であるが、当時の地球連邦軍がいかにMSを重要視していたかが窺えるエピソードである。

陸戦型ジム RGM-79[G]QM

- 頭頂高/18.0m
- 重量/53.8t
- 兵装/100mmマシンガン、ビームサーベル、ロケットランチャーほか



U.C.0079.11.07-11.10

オデッサ作戦

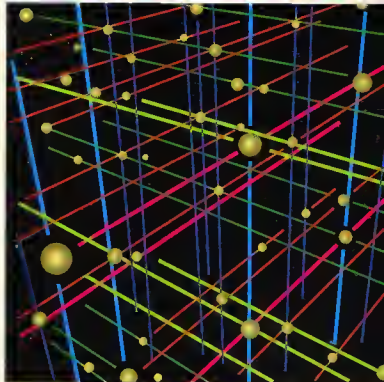
ILLUSTRATION OF BATTLEFIELD [4]

一年戦争戦勢図／オデッサ作戦



0078年10月10日、欧州周辺の各基地で戦力を整えていた地球連邦軍部隊が進撃を開始した。サウスサンプトン、トリポリ、ジェノバ、ライプチヒ、ストックホルム、ハンノーバーなどを発進した各部隊は、東欧中央部を挟み込むように西側から包囲の輪を縮めていった。総司令官のレビル大將は第3軍を直率してグレート・ブリテン島から東進、10月半ばにはシニアルアルプス南部を回ってユーゴスラビア方面に展開、各方面軍も攻撃発起点に集結しつつあった。11月に入ると連邦軍は航空戦力を中心とした増勢を行ない、総攻撃に備えた。地球連邦軍の進撃路にはユーリ・ケラーネ少将のジオン公国軍欧州方面軍

があったが、絶対的な兵力の不足から、連邦軍の進撃を止めるには至らなかった。11月7日、「オデッサ作戦」が発動、各方面軍は攻撃準備地から一斉に進撃を開始した。地球連邦軍の攻撃の中心は北方からの第4軍、北西からの第2軍、第7軍、西方からの第3軍であった。それらを支援し、公国軍の動きを牽制するために黒海南岸からはミサイル、ロケット砲による支援攻撃が行なわれた。地球連邦軍の圧倒的戦力の前に公国軍は善戦しつつも後退するしかなく、9日にはハリコフ周辺で最後の防衛戦を行なうが、結局は潰走に追い込まれたのであった。



"I FIELD" (Iフィールド)概念図

「ミノフスキー・ショック」——究極の統一場理論「ミノフスキー物理学」とその応用技術が世界に与えた影響は計り知れない。とくに、一定濃度の「ミノフスキー粒子」が構成する特殊な場、「Iフィールド」(上図)による「特殊電磁波効果」は、地球圏の軍事バランスを一挙に覆したことで知られる。これがMSの登場を導き、さらにジオン公国の宣戦布告を促したといっても過言ではない。ここでは、紆余曲折を経た理論の提唱から実証、応用に至る過程を振り返る。

いわゆるミノフスキー粒子(Minovsky Particle)は宇宙世紀に入ってから発見された素粒子である。発端は宇宙植民が本格化する中で、地球連邦軍が行なった宇宙空間での核実験の際、実験宙域において顕著な電波障害(特殊電磁波効果)が報告されたことであった。

しかし、そこからミノフスキー粒子発見までにはさらに数十年を要した。地球連邦軍といえども宇宙空間での核実験をそう頻繁には行なえず、電波障害の再現性も低かったためである。観測された電波障害も雑機の故障によるものと思われていた。

この長らく無視されていた観測報告に

着目し、究極的な統一場理論を完成させようとしたのがロシア系のスペースノイド、トレンフ・Y・ミノフスキーであった。そして、「ミノフスキー粒子」とは、彼が導入した仮想粒子であった。

ミノフスキーによって存在を予言されたミノフスキー粒子は、正粒子と反粒子からなり、前者がマイナスの、後者がプラスの電荷を持つものとされた。最大の特徴は、ある密度で配置した場合、この粒子は立方格子状に配列し、「Iフィールド」とよばれる特殊な場を形成する。この場が電波障害を起こすのである。しかし、彼の仮説は地球の学会から激しい反発を受けてしまう。このことが「ミノフ

宇宙世紀の革新的テクノロジー

Revolutionary Technology in U.C.

人類の運命を変えた「ミノフスキー物理学」とは

●Text : Jyoji HAYASHI

スキー物理学会(のちに「ミノフスキー & イヨネスコ公社」に改組)が地球を離れてサイド3に置かれる原因ともなり、のちの「一年戦争」の戦局を左右する結果となったのである。

ミノフスキー粒子の存在に對するもつとも強い反論は、天文学の領域からなされた。それは、もしもミノフスキー粒子が存在するのであれば、その粒子が大量に発生するであろう活動銀河や、星が誕生しつつあるガス円盤からの電磁波を観測できるはずがないというものであった。この事実とは長らくミノフスキー仮説の弱点となっていた。

仮説においては、粒子速度が距離の二乗に比例して高速化し、粒子の拡散により場が崩れるというものがミノフスキー粒子の特徴とされていた。だがこの説明も、活動銀河レベルのスケールでは、計算が合わなかった。

今日では、一定以上の高エネルギー・高密度状態のミノフスキー粒子では、ニュートリノ振動と同様の現象が生じ、正粒子から反粒子に転換、あるいはその逆の転換が起こることによってIフィールドが維持できないことが知られている。

宇宙世紀0047年にはミノフスキー・イヨネスコ型熱核反応炉がミノフスキー理論に従って設計され、現実核融合を起こすことに成功した。しかし核融合の成功こそ認められ、本格的な実用化が

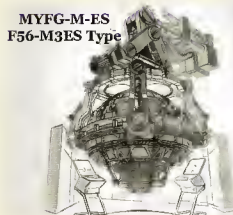
〈ミノフスキー粒子と兵器技術 1〉 レーダー・集積回路の無力化

ミノフスキー粒子の「特殊電磁波効果」は、ほとんど電子戦装置を無力化した。ジオン公国軍はこのような環境に適応した新しい兵器体系をMSという高機動・多機能な兵器を中心に構築し、絶対的な戦力の劣勢を覆すための戦略的優位を確保した。公国軍のMSは当時を代表する巨大な「モノアイ」と呼ばれる大砲・超高度解像度の光学装置と多機能センサーを組み合わせた光学端末(右図版)は、宇宙世紀に突如復活した、昔ながらの有視界戦闘が主役となる戦場を象徴するものであった。



〈ミノフスキー粒子と兵器技術 2〉
ミノフスキー・イヨネスコ型熱核反応炉

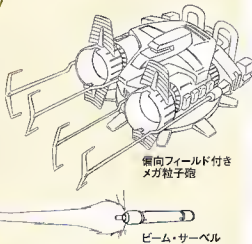
MSの実現に大きく貢献したのが、ミノフスキー粒子仮説に従って設計・開発された初の実用核融合炉「ミノフスキー・イヨネムコ型熱核反応炉」である。これにより比較的小形の駆体を持つMSに小型で高出力の動力源を搭載できるようになり、MSの兵器としてのスペックは現実的なレベルに達した。このタイプの核融合炉はMSだけでなく、艦艇、航空機その他、さまざまな分野に使用されている。右の図版はMS-Q6Fに搭載されたMYFG-MES系のジェネレーターである。



“PERFECT GRADE MS-06F ZAKUII
INSTRUCTION MANUAL”(BANDAI)より転載

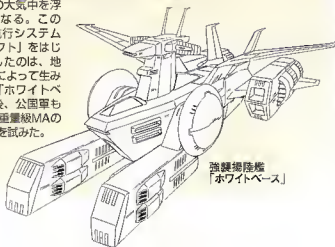
〈ミノフスキー粒子と兵器技術 3〉 各種ビーム兵器

ミノフスキー粒子の「縮退現象（フィールド）の圧縮によって起こる正負粒子の融合」で生じる「メガ粒子」を使用した粒子ビーム兵器を「メガ粒子砲」と呼ぶ。エネルギー変換効率がきわめて高く、正確な射撃が可能となるこのビーム兵器は、核ミサイルなどに代わる兵器として広く普及した。その後地球連邦で、メガ粒子砲の小型化を司る「新」の「エネルギーCAP」が完成し、MS用ビーム・ライフル、ビーム・サーベルなどへとその応用範囲も広がった。



〈ミノフスキー粒子と兵器技術 4〉 ミノフスキー・クラフト

「フィールド」は導電性の物質を透過しにくいという性質を持つ。船舶などの下方にフィールドを常時発生させれば、この性質によって船体は重力下の大気中を「遊離することが可能になる。この「擬似反重力」的な航行システム「ミノフスキー・クラフト」をはじめ、地球内に実用化したのは、地球連邦軍の「IV作戦」によって生み出された強襲降参艦「ホワイターズ」である。その後、公国軍もこの技術を使用して、重戦艦MAの大気圏内における運用を始めた。



ノフスキーの仮説が認められたわけではなかった。マイオーンを利用した中性核融合炉でも、設計によっては同様の結果を招くという反論が出されたとえ、活動銀河観測問題は解決されておらず、なによりミノフスキー粒子そのものが観測されておらず、特殊電磁波効果さえもはつきりとは確認されていなかったことが、懷疑派を納得させられなかった最大の理由だった。

その後、宇宙世紀0065年になって熱核反応炉内の特殊電磁激効果を確認され、さらに4年後の0069年に、初めてミノフスキー粒子が確認された。結局理論の提唱から確認まで20年以上の歳月を要したことになる。

発見までにこれほどの歳月が必要だったのは、ミノフスキー粒子を扱う工学的経験の不足と、静止質量がほとんどなく

ほかの物質との相互作用もほとんどないという粒子そのものの性質による。ミノフスキー粒子を直接確認できるようにになると、ミノフスキー粒子工学は急激に発展し、その応用も広がった。

一年戦争に關していえば、ミノフスキー粒子の与えた兵器技術への影響はおもに4つ挙げることができる。リーダー・集積回路の無力化、小型核融合炉の実用化、メガ粒子砲の実用化、そしてミノフ

「ここで忘れてはならないのは、これらすべての要素がMSやMAに大なり小なりかかわっているという事実である。つまりミノフスキー粒子の発見と応用がなかったなら、あの戦争の様相はかわれわが知るものとはまったく違ったものになっていたということだ。その意味では、ミノフスキー粒子はまさに人類の運命を変えた発見と言えるのである。

ジオン公国軍・カラーチャート

階級	襟章1	襟章2	胸章	マント
大 将				
中 将				
少 将				—
准 将		—		

すべての階級に共通の袖章	
--------------	--

【階級章の区分について】

ジオン公国軍の軍装にはいまだ不明な点が多いが、階級章の分類に関しては基本的にこの表に準ずる。以下に各階級章の区分、それぞれの使用の詳細について解説しておく。

●マント：ジオン公国軍の佐官、および尉官が着用する「第3種戦闘軍服」に付属するマントの胸部分に見られる階級章。マント以外では士官用の平服（内動服）の胸部分にも、この階級章が使用されていた。

●胸章：すべての階級の将兵が着用する「第2種戦闘軍服」の胸部分に見られる階級章。これ以外にも、公国軍特有の個人オリジナルの軍服、整備兵の軍服などにもよく見られ、もっとも広く使用された標準的な階級章といえる。

●襟章2：ノーマルスーツの襟元に付けられる階級章。

●襟章1：第2種、第3種戦闘軍服、士官用の平服などに使用された。まれに黒地に黄のパターンも見られる。

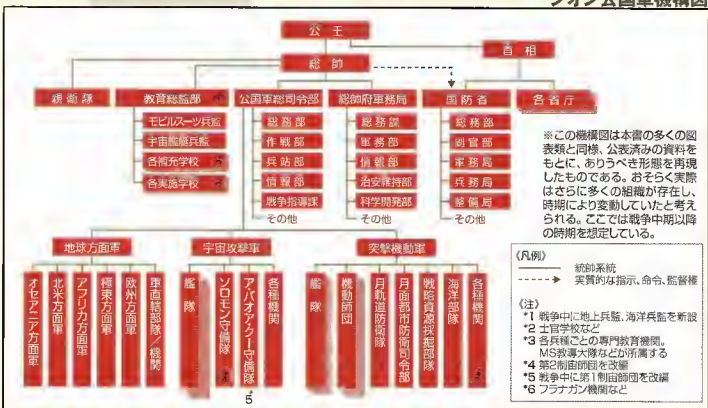
●袖章：第2種戦闘軍服、士官用平服などに使用された。

※軍服については96ページ、階級序列の詳細分析については112ページを参照

ジオン公国軍の階級章各種

階級	襟章1	襟章2	胸章	マント
大 佐				
中 佐				
少 佐				
大 尉				
中 尉				
少 尉				
曹 長				
軍 曹				
伍 長				
上等兵				—
一等兵				
二等兵				

ジオン公国軍機構図





GUNDAM New Century Chronicle

宇宙世紀年代記〈上〉

人類にかつてない災厄をもたらした「一年戦争」はいかにして勃発に至り、そしてどのように進行していったのか？

ここでは、アースノイドとスペースノイドが形成した

それぞれの体制の相克から宇宙世紀の歴史を説き起こし、

ジオン公国の宣戦布告を経て、地球連邦軍の反攻「オデッサ作戦」に至るまでの戦史を概観する。

ジオン公国の成立に至るまで

[U.C.0001- 0069.08.15]

地球の諸問題の解決のためにスペース・コロニーを建造した人類は、宇宙に出た者と地球に残った者に分かれた。宇宙を人類すべてにとっての新天地とみなすスペースノイドに対し、地球に残った人々は人口減少による諸問題の解決からふたたび地球にしがみつきたい。重力井戸の底から宇宙の支配を目論んだ。地球の軀から逃れようとするスペースノイドの希求は、曲折を経たのちザビ家専制による戦国国家へと結実する。

● Text : Jyoji HAYASHI

宇宙移民事業と人口分布の変化

地球連邦政府が大型のスペース・コロニーを建設し、宇宙移民事業を開始したとき、地球の総人口は90億人を数えていたという。そしてこの宇宙移民事業は、少なくとも宇宙世紀初期の時点では、人類の生存環境を宇宙に拡大するという側面よりもむしろ資源、エネルギー、地球環境などの地球上の諸問題を解決する手段として提えられていた。移民事業の開始の当初は、スペース・コロニーへ移住した人間の数よりも、地球上に生まれてくる人間の数が多かったため、地球連邦政府のこのような意識のありようは必然的なことであった。政府にとっては、

宇宙世紀元年から半世紀の間に人類の人口分布は地球中心から宇宙中心へと変化していた。しかし、変わったのは人口分布だけではなく、人類の大多数を

エレスムの発生と地球連邦の「裏切り」

地球の問題の方が人類の版図拡大よりもずっと差し迫った問題だったのである。しかし、宇宙移民・植民事業が軌道に乗るにしがたが、地球上の総人口は減少しつづけた。そして2050年を迎えるころには、全人類の80パーセントが宇宙で生活するに至る。この当時の人類の総人口は一説に110億人といわれている。つまり地球の人口は20億を少し超える程度にまで減少したのである。

占める宇宙居住者「スペースノイド」の意識もまた、この半世紀の間に大きく変化していった。だが地球連邦政府をはじめ、地球の人間たち「アースノイド」にそのことはなかなか理解されていなかった。アースノイドの意識は半世紀前とさして変化していなかったのである。

スペースノイドの意識の変化の最大の要因は、社会の世代交代であった。地球から宇宙に移住した第一世代と、宇宙で生まれ育った第二世代以降とは、地球に対する純粋意識も宇宙への想いもまるで違っていた。地球に降り立ったことのないスペースノイドにとって、地球とは具体的な何かではなく、抽象的な概念に過ぎなかった。アースノイドにとって、地球とは実体をともなう世界そのもので

- U.C. 0001 宇宙移民開始。
- 0010 木星エネルギー総局が再編され、木星開発事業団発足。
- 0016 フロンティア開発移民移送局の設立。
- 0027 月面恒久都市フォン・ブラウンの完成。
- 0030 フロンティア開発移民移送局が民営化され、宇宙引越越し事業団が発足する。
- 0034 宇宙引越越し事業団が再編され、宇宙引越越し公社が設立される。
- 0035 サイド3建設開始
- 0040 宇宙移民、総人口の約40%にエレスムの発生。
- 0041 ミノフスキー・イオネスコ反応炉の試作。
- 0041 小惑星「ユノー」の移送が開始される。
- 0044 宇宙居住者、総人口の50%に。エレスムの定着。
- 0045 小惑星「ユノー」が月軌道に定着。「ルナツー」と呼称。
- 0046 サイド3においてミノフスキー物理学学会設立。
- 0047 ジョン・スズ・ダイクンがコントロールズを提唱。
- 0050 ミノフスキー・イオネスコ型熱核反応炉の開発開始。
- 0050 地球圏の総人口が110億人以上となる。
- 0051 宇宙居住者は約90億人になる。
- 0051 地球連邦政府、新規コロニー開発計画を凍結。
- 0052 ジョン・スズ・ダイクンが政治活動を開始。
- 0058 サイド3独立宣言。ジョン共和国の樹立。
- 0059 ジョン共和国への経済制裁が開始される。
- 0064 地球連邦軍の鎮壓が開始される。
- 0065 「ミノフスキー物理学」の発表。熱核反応炉における特殊電磁波効果が発見される。
- 0067 コロニー自治権整備法案が賛成される。
- 0069 ジョン・スズ・ダイクン死亡。代わってデギン・ゾンド・ザビがジョン共和国首相に就任する。
- 0069.08.15 ジョン共和国が公国制への移行を宣言。デギン・ゾンド・ザビが公王に。
- 0069 ジョン公国における親ジョン・ダイクン派の排除。ミノフスキー粒子の実証。
- 0070.03 ジョン公国においてミノフスキー粒子の電磁波への干渉が実証される。
- 0070.05 ジョン公国がメガ粒子砲を完成。
- 0070.06 ジョン公国軍の予備級高速巡洋艦の1番艦就役。
- 0071 ジョン公国において小型熱核反応炉が完成。
- 0071 ギレン・ザビ(假性人類生存説)。
- 0072 ミノフスキー博士、地球連邦に亡命する。
- 0073 ジョン公国にあるZEONIC社がMS第1号機を完成(MS-01)。
- 0074 ジョン公国第一次木星船団派遣。
- 0075 地球連邦軍が陸上機動兵器開発を開始。
- 0075.07 MS-05ザクI量産開始。
- 0078.03 地球連邦軍、MS開発開始。
- 0078.04 地球連邦軍コロニー駐留軍の増強。
- 0078.05 ジョン公国、MAの開発開始。
- 0078.10 ジョン公国の国家総動員令。
- 0078.11 ジョン公国軍宇宙攻撃軍、突撃機動軍創立。
- 0078.11 地球連邦軍が親艦式を強行。

あった。しかしスペースノイドにとって地球とは月に並ぶ天体のひとつでしかなかった。ただしそれは人類発祥の地として特別視されるべき天体であり、また宇宙にある惑星の中で、ただ地球だけが海を持ち、生命を育んでいた。

そして、こうした世界観を持つスペースノイドたちの間に「エリズム」と呼ばれる思想が生まれ始める。実のところ、なにがエリズムであるかという正確な定義は難しい。なぜならそれは各コロニー社会の中で自然発生的に生まれた考え方であるからだ。このエリズムという思想、もしくはスペースノイドたちの「信仰」に近いものの要旨を最大公約数的に述べると「人類発祥の地である地球は自然のままの保護区とし、人類はすべて宇宙に移住し、そこで文明を維持するべき」となるだろう。このエリズムは曖昧な部分を残しながらも、スペースノイドたちの間では、徐々に中心的な思想となっていた。宇宙移民事業が半世紀もの間順調に進んだのは、地球から宇宙へ、という人の流れが、エリズムの考え方に合致していたからでもあった。

そんな折の0051年、地球連邦政府は新規コロニー開発計画の凍結を宣言する。この宣言の意味は地球連邦政府が考えていた以上に重要であった。のちの「一年戦争」の要因は、この宣言であったという見方さえあるほどだ。つまり、地球

から宇宙へと向かう人の流れを断ち切る新規コロニー開発計画の凍結宣言は、エリズムに傾倒するスペースノイドにとっては地球連邦政府の「裏切り」にも等しかったのである。

アースノイドに とつてのエリズム

凍結宣言当時、宇宙移民により地球人口が大幅に減少した結果、地球環境は目に見えて改善の兆しを見せていた。そして地球連邦政府もコロニー開発凍結を宣言するまでは、移民事業の効果を感じに宣伝していたのであった。

しかし地球に住み、かつ半世紀前から変わらぬ地球/宇宙観しか持たない彼らにとって、移民事業実施による「地球環境の改善」とは、悪化した地球の自然環境を改善することを意味していなかった。地球人口を減らすことで、アースノイドたち自身の「生活環境」が改善されることこそ、彼らにとっての「地球環境の改善」であったのだ。そんな彼らにして、人類がすべて宇宙に移住するまで、ナンセンスな話でしかない。アースノイドにとって、エリズムは受け入れがたい思想であり、むしろ危険思想ですらあった。

さらにスペース・コロニーを含めた人類の版図において、地球連邦政府や地球連邦軍司令部などの行政の中核機関はす

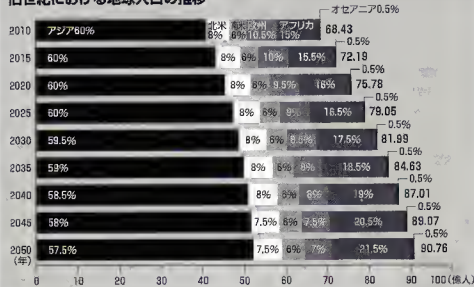
べて地球に存在していたわけであり、これらの機関に居座る地球連邦政府の幹部たちにしてみれば、人類すべてが宇宙に生活するというのは、自分たちの既得権益の消失を意味していたのだ。

また、宇宙移民事業そのものをアースノイドの生活環境の改善と認識していた彼らは、「宇宙は地球に奉仕すべきもの」という意識を必然的に強く持っており、

この意識は一種の遷民思想となっていた。

ただ見落としてはいけないことは、このアースノイドの遷民意識は単にスペースノイドにだけ向けられたものではないということだ。古の思想家E.W.サイードはその著「文化と帝国主義」の中で「植民地とは宗主国の社会空間を権威付けするためのもう一つの社会空間である」とこ

旧世紀における地球人口の推移



グレゴリオ暦(旧世紀)の21世紀中期には地球人口は90億を突破した。同20世紀に大幅な増加をみたアジアの人口増加率が鈍ってきたのに対し、工業化と都市化を達成したアフリカ大陸の人口増加ははなはだしく、開発による環境の悪化とあいまって膨大な森林が失われた。また、南米大陸は人口増加こそ鈍かったものの、開発にともなう森林伐採により地球環境は極端に悪化し、その根本的な対策として宇宙移民政策は推し進められたのである。

参考: 国際連合人口部による推計

や「宗主国の空間は階級差のある宇宙の人間関係により組織化されている」と述べている。

つまり、各コロニーの宗主国である地球連邦は表面的には民主主義を標榜していたが、実際はアースノイド間相互の階級差と選民意識の重層構造によって形作られた社会であり、一種の強権的・管理主義的政治体制であったのである。億単位の人間を宇宙に移民させることも、このような体制があったからこそ可能であったのだ。

このような体制は地球連邦政府の統治を安定化させ、スペース・コロニーの存在はアースノイドの選民思想の根拠となった。いずれにしても、地球連邦政府にはエレズムを受け入れる余地はまったくなかったのである。

そして次第にスペースノイドとアースノイドの対立は顕在化し始めることになる。

サイド3の独立宣言

宇宙世紀0058年、12にあるサイド3において、エレズムを政治思想として実践しようとするジオン・ズム・ダイクンの主導のもと、スペース・コロニーの独立が史上初めて宣言された。エレズムを背景に、スペース・コロニーの独立を唱えた人間は少なくないが、それをサ

イド3レベルのひとつの政治体制として具体化することに初めて成功したのがジオン・ダイクンであった。これは政治家としての彼の手腕が優れていたことももちろんだったが、時流が味方したことも否めない。

月の裏側にあるサイド3はもともと地球への親近感が乏しい地域であり、また地球連邦政府のスペース・コロニー開発凍結宣言により、エレズムが受け入れられやすい環境が整っていたことも彼には幸いしただろう。

ある意味ではジオン・ダイクンがサイド3の独立を宣言したのではなく、サイド3で高揚していたエレズムの運動が、指導者としてのジオン・ダイクンを求め、選択したとも解釈できよう。

サイド3への経済制裁

ジオン・ダイクンがサイド3の独立を宣言した0058年の翌年、0059年に地球連邦政府はサイド3に対して経済制裁を実行した。外交手段としての経済制裁とは、武力行使が難しい状況で対象国を経済的に追い詰めて、その譲歩を強制することを目的としている。

この経済制裁には、大きく分けて三つの手段がある。つまり貿易などの物資取引引きの制限、船舶の運航や通信などのサービス部門を対象とした業務取り引き

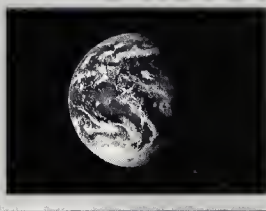
エレズムとコントリズム

◎DETAILS in HISTORY

「エレズム」とは、人類すべてが宇宙に移り住み地球は聖地として自然のまま残そうという、宇宙で暮らすことが普遍と感ずるようになったスペースノイドたちによる考え方を中心とした思想で、宇宙移民の絶頂期である0040年代に定着したといわれている。しかし、0051年に連邦政府からコロニー新規建設中止宣言が出され、地球に住む約20億と宇宙に住む90億の人類の意識の乖離が進んだといわれる。このような状況のなか、エレズ

ムをベースにして宇宙植民地はサイドごとに国家として独立すべきだと説いたのがジオン・ズム・ダイクンの「サイド国家主義」であり、この思想は一般に「コントリズム」と呼ばれる。


一年戦争の終結後もエレズムを下載にしたさまざまな思想がスペースノイドによって提唱されたが、地球圏で優位な立場にある地球連邦やディターンズなどの締め付けにより、スペースノイドの自立はその後も長く果たされることはなかった。



初期の宇宙移民たちにとって、地球は自分たちが生まれ育った故郷であったが、宇宙で生まれ育った生粋のスペースノイドの数が増えるにしたがい、地球は人類にとって単なる故郷という枠を超え、特別な聖地として認識されるようになっていった。

の制限、そして資本取り引きの制限である。これらの方法が有力な外交手段となるためには、ひとつの前提がある。それは国家間あるいは地域間の経済的相互依存関係が密接であることだ。頻繁な貿易や自由な資本の移動などが行なわれていない限り、経済制裁の効果は非常に限定的なものとなる。これは経済制裁なる手段が外交の主要な手段として登場してきたのが、国際的な通商網が確立された旧世紀の第一次世界大戦後のことであることからわかる。

従来、地球連邦政府は地域紛争に関して、この経済制裁を効果的な外交上の武器として利用してきた。経済の面から地球連邦を見れば、市場はすべての地域に開かれている。政府がひとつというのは、地球上に自由貿易を妨げるものがないことでもある。連邦を構成する自治政府間の経済的相互依存は強かった。これは地球連邦政府が意図的に進めてきた政策でもあった。連邦を構成する自治政府間の経済的相互依存が強ければ、どの自治政府もその依存関係をみずから絶



数百万人の人々が生活するスペース・コロニーは、ラグランジュ点ごとに数十基が建造され、資源探掘のために月面や小惑星帯にも多くの人々が生活するようになっていた。いつしか地球と宇宙の人口比は逆転し、宇宙空間こそが人類の主たる生活の場となっていたが、地球上の人々は時代の変化を理解できないでいた。

つような武力紛争を起こせないからだ。地球連邦政府が、過去の経験からサイド3の独立を挫くために経済制裁を行なったことは不思議ではない。だが結果をいえば、この判断は誤りだった。サイド3に対する経済制裁は地球連邦の愚惑どおりの効果を上げることはなかったのである。

これは当然のことであろう。スペース・コロニーによる植民事業は、人口増大と地球環境問題解決のために始まったのである。各コロニーは基本的に自給自足が可能のように設計され、建設されていた。そして経済制裁はそうした相手にはほとんど効果がないのだ。

もちろん先に述べたように、経済制裁は必要物資の輸出入など貿易制限に限らない。資本取り引きの制約や役務の制約などの手段がある。しかし、これらの制裁手段を地球連邦政府は徹底して行なうことができなかった。なぜなら、地球連邦政府は自由市場経済を前提とした体制であり、サイド3に対する資本取り引きの制約や役務の制約は、スペース・コロニーへの投資やサービスを行なっている地球連邦の有力企業体に不利益をもたらすからだ。

経済制裁は対象国が一方的に不利益を被るものではなく、制裁を実行する側にも大なり小なり不利益をもたらす。そして地球連邦がスペース・コロニー群から

得ている既得利益の多くが、資本取り引きや役務にかかわるものである以上、経済制裁に限界があるのは明らかだった。

これはサイド3の独立宣言から地球連邦政府の経済制裁の実行までに、一年近い時間がかかったことから理解できよう。地球内での複雑な利害調整が決着しない限り、経済制裁は実行できなかったわけである。この一連の事態は、地球連邦政府の相対的な指導力の低下をも意味していた。

地球連邦政府のさらなる失敗

宇宙世紀元年から半世紀が過ぎ、サイド3が独立を宣言した時点でも、地球連邦政府はスペースノイドの地球に対する意識の変化を認識できていなかった。この認識のずれによって、地球連邦は経済制裁にもなつて発生した、あるひとつの大きなデメリットを看過するという過ちを犯してしまつた。

経済制裁のデメリットとしては、先に述べた制裁を行使した側も経済的損失を被るといふ点がまず挙げられる。だがデメリットはこれだけではなかった。サイド3に対する地球連邦政府の経済制裁は、サイド3の住民たちに地球連邦政府への根強い敵愾心を植えつける結果となったのだ。

すでに述べたようにスペース・コロニー

—は自給自足的な社会であるため、経済制裁によって住民が飢餓に陥るようなことはない。生命維持に必要な物資は保証されている。しかしコロニーにおける資本や役務に関する活動は、経済制裁により大きな制約が加えられることとなる。

もともとサイド3の住民たちには「経済制裁を受けながらも飢餓に陥らないのは自分たちの指導者の力量であり、経済活動に制限が加えられるのは地球連邦政府の横暴にほかならない」と映った。反地球連邦意識の高まりは、政治家でもあるジョーン・ダイクンらの宣伝活動によるところも大きい。経済制裁さえ加えればサイド3は折れると思ひ込んでいた地球連邦政府の読みの甘さが招いたもの、ともいえるのである。

コロニー独立運動の拡大

地球連邦政府がスペースノイドの意識の変化に無頓着であったことのつけは、さらに大きなものとなっていく。地球連邦政府にしてみれば、これはサイド3というローカルな問題ではすだだった。しかし、彼らの対応の稚拙さとサイド3における反地球連邦の意識の高まりは、無関係であるはずのほかのスペース・コロニーにも波及していったのだ。

コロニー独立運動におけるジョーン・ダイクンの名前はあまりにも有名であるが、

そうした主張を行なったのは彼が初めてでもなく、また最後でもなかった。彼は独立運動の大規模な組織化に最初に成功した人物であるというだけである。身近に指導者はいなくとも、潜在的に独立を支持するスペースノイドは当時決して少なくなかったのである。

サイド3の独立宣言は、ほかのコロニーでも支持者をを広げ——余談ながら、このことも経済制裁の効果を限定的なものとした要因のひとつだ——各コロニーにある地球連邦の施設や事務所、地球連邦軍の駐屯地などで、コロニー住民との小競り合いや限定的な衝突が頻発したことが、地球連邦政府に次々と報告されるようになった。

地球連邦の軍備増強計画

このような状況の中で、地球連邦政府は0060年の軍備増強計画を実施する。これは一般に地球連邦政府のサイド3をはじめとする各スペース・コロニーへの恫喝とされている。しかし、その内容は単純に恫喝とはいえない複雑なものであった。

まず自身が軍拡を行ないながら、なぜ地球連邦政府はサイド3の軍拡に直接的な介入を行なわなかったのか？ これはいわゆる融和政策というものであったのだが、実は言葉ほど平和的なものではな

い。彼らはサイド3を追いつめ、軍拡を誘導することで経済基盤が地球連邦より脆弱なサイド3の経済破綻を狙っていたのであった。

それは旧世紀にナチス・ドイツのヒトラー相手に英米が試みた融和政策と同じである。当時の英米首脳と同様、地球連邦政府首脳も軍拡によって現政権が崩壊し、より扱いやすい政権が生まれるのを待ったのである。だが経済的苦境がサイド3に開戦を決意させる結果となったのもまた、ヒトラーの時と同様であった。

地球連邦軍の台頭

このような軍拡政策が行なわれる以前の地球連邦軍はどのような状況であったのか。

地球連邦政府の権力基盤が磐石なものとなり、世界が「平和」になるにしたがって、地球連邦の暴力装置としての地球連邦軍は、その必要性を失ってきた。地球連邦軍の戦力は宇宙世紀に入ってからさらに縮小傾向にあった。国家間はいうに及ばず、地域紛争さえ減少しつつある中で、地球連邦軍がその存在意義を失っていくのは当然のなりゆきであった。

すでに0022年には「地球上からの紛争消滅宣言」がなされ、0050年代に宇宙軍が創設された以外は、地球連邦軍の戦力は縮小する一方であった。

しかし、サイド3の独立宣言とコロニー社会の不穏な情勢を追い風に、地球連邦政府の軍拡路線に乗った連邦軍は一転してその組織の規模を拡大し始め、また地球連邦内での権力を伸張し始めるようになるのである。

常識的に見れば、独立宣言時のサイド3が地球連邦に比べて直接的な軍事的脅威になるはずはなかったが、サイド3が軍備を拡張することは、連邦軍の権力を強化する上での口実として効力を発揮した。とはいえサイド3独立と軍備拡張がみずからの組織拡大の口実になったことは、無条件で地球連邦軍全体で支持されていたわけではなかった。それは地球連邦軍は大きく地球軍と宇宙軍から構成されるが、潤沢な予算を背景に軍備拡張が行なわれたのは宇宙軍のみであり、地球軍は装備をはじめとして、ほとんどその恩恵には与えなかったことからわかる。

このことは地球連邦軍内部に深刻な対立と権力闘争を生むことになった。組織内部から見れば、地球連邦の宇宙軍にとつて最大の脅威はサイド3の軍隊ではなく、地球軍であったとさえいわれている。

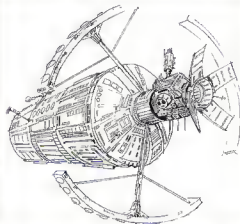
コロニー駐屯軍

宇宙軍の軍備拡張計画は、組織の拡大運動だけが動機ではなかった。というのも地球連邦軍の宇宙軍には対サイド3に

◎DETAILS in HISTORY—密閉型コロニー

多くのスペース・コロニーは島3号型と呼ばれるタイプ(11ページ参照)で、居住区であるシリンダー部の周囲にミラーを設置して太陽光を内部に取り込んでいた。しかし、ミノフスキー理論の応用により人工太陽が実現化し、これをコロニー内に置くことでシリンダー表面の半分を占める窓が必要なくなった。従来は窓

だった部分を居住区として利用することが可能となれば、コロニーの収容力は倍増する。これは積極的に移民を受け入れるスペース・コロニーにとって有利な条件である。サイド3の多くのコロニーはこの密閉型に改造されるようになり、そのため、この種のコロニーは「ジオン・タイプ」とも呼ばれた。



サイド3「ムンゾ」の密閉型コロニー。サイド3に約40基配置されていたコロニー群が密閉型に改造されたのは、サイド3独立宣言以降、旧共和国が移民受け入れを積極的に進め、人口が急増したためであった。

関して、無視できない問題があったのである。それはサイド3の独立宣言とともに発足した共和国国防軍の構成員となった者の多くが、サイド3に駐屯していた地球連邦軍将兵であったという事実だ。共和国は独立宣言と国防軍創設にあたり、駐屯軍の切り崩しと、将兵の懐柔・吸収をひそかに進めていたのであった。このような真似が可能であったのは、やはりまた地球連邦政府の旧態依然としたスペースノイド観が原因であった。宇宙軍創設にあたり、地球連邦軍はコロニー

駐屯軍の将兵を現地で公募したのである。さすがに公募した将兵を生まれ故郷のコロニーに配属するようなことはなかったらしいが、それでも駐屯地の多くはやはり彼らの故郷と同じく、スペース・コロニーであったという。すでに一年戦争を知っている人間の目からすれば、地球連邦軍がなぜこのような暴行を行なったのか理解に苦しむところだ。しかし、これは当時の彼らからすれば理にかなった判断であった。つまり地球連邦政府にとってはスペース・コロ

ニーの住人も政府に忠誠を尽くす善良な市民であるはずで、そうであるならコロニーの住民を地球連邦軍将兵として採用することになんら不都合はなく、スペース・コロニーの駐屯軍にはコロニー出身者のほうがなにかと都合である。彼らの意識では、コロニー独立を唱えるような人間はスペース・コロニーの住人の中でも一部の不逞の輩であり、大多数はそうした意見に与しなないと考えられていたのである。このような業観論にジオン共和国国防軍はつけこんだのだ。それに

対して地球連邦軍は軍備拡張とともにコロニー駐留軍の「地球人化」を進めるようになるのである。ふたりに異なる政治的資質を持っていたがために、互いに相手の存在を必要としたがため、ふたりの政治的協力関係によった。サイド3の独立を叩きつぶすために地球連邦政府が軍事的手段を使するのを阻止することができたといえる。そして独立宣言からしばらくは両者の政治的立場は、ジオン・ダイクンが主導しデギン・ザビが従うという形で一致していた。

独立宣言当時の時点で成就されるべき「独立」とは、あくまで地球連邦の一員として、連邦に属する自治体としてサイド3が独立する、ということであった。ただ単に自分たちのコロニー内部での許認可権を地球連邦政府から自分たち自身の手に移すことをめざしていたのである。この歴史からすれば比較的穏健なこの要求を実現させるために、ジオン・ダイクンの政治手腕が必要であるとデギン・

デギン・ザビと
ジオン・ダイクン

こうした中でサイド3では政治的課題として、自分たちの独立をいかにして地球連邦政府に認めさせるかが問題となっていた。そして、ジオン・ダイクンの政府内部では彼を中心とする穏健派とデギン・

ン・ザビを中心とする武闘派に分かれたつあった。

デギン・ザビはジオン・ダイクンのサイド3独立宣言時からの有力メンバーで、国防軍創設やそれにともなう連邦軍駐留部隊の切り崩しなどに大きな功績があったとされる。一説によると、独立運動の顔であるジオン・ダイクンの聖者としてイメージを維持する裏で、いわゆる汚れ仕事一切を引き受けていたのがデギン・ザビであったとされる。

ふたりに異なる政治的資質を持っていたがために、互いに相手の存在を必要としたがため、ふたりの政治的協力関係によった。サイド3の独立を叩きつぶすために地球連邦政府が軍事的手段を使するのを阻止することができたといえる。そして独立宣言からしばらくは両者の政治的立場は、ジオン・ダイクンが主導しデギン・ザビが従うという形で一致していた。

独立宣言当時の時点で成就されるべき「独立」とは、あくまで地球連邦の一員として、連邦に属する自治体としてサイド3が独立する、ということであった。ただ単に自分たちのコロニー内部での許認可権を地球連邦政府から自分たち自身の手に移すことをめざしていたのである。この歴史からすれば比較的穏健なこの要求を実現させるために、ジオン・ダイクンの政治手腕が必要であるとデギン・

◎DETAILS in HISTORY——宇宙引越し公社

0016年、地球連邦政府はフロンティア開発移民移送局を設立。これによってのちに“葉民政”とも呼ばれるようになる宇宙移民が強力に押し進められることとなった。その後、宇宙移民は順調に進展し、移民移送局は0030年に民営化され宇宙引越し事業団と改称された。当初の宇宙移民は開拓者であり、その希望者は荷物の制限などの過酷な条件を無条件に受け入れ

ていたが、開拓から単なる移住に移行した時点でその制限を緩和せざるをえなくなり、0034年に事業団をNGO化した宇宙引越し公社が発足した。公社は財産と呼ばれるものはすべて宇宙に移送したが、重量や体積による割増料金が発生する。そのため、スペース・コロニーにおいては地球由来の物品をより多く持つことがステータス・シンボルとされた。



地球連邦政府は地球の資産の散逸を恐れ、宇宙への移住者の荷物の持ち出しを制限した。とくに美術・工芸品に対する規制は厳しく、宇宙引越し公社が発足して手荷物規制が大幅に緩和されて以降もそれらに対する規制は相変わらずだった。左図版は地球資源探査部隊の指揮官だったマ・クベ大佐個人蔵の、「北宋産」とされる白磁。大佐は、戦死する最期の時までこれら品のことを気にかけていたという。スペースノイドにとってこの種の工芸品は、それほど価値を持つものであった。

ザビは判断していたのだった。

共和国軍、増強へ

しかし、時とともに両者の関係は次第

に乖離していく。その原因のひとつにはサイド3の独立をかくくなく拒む地球連邦政府の態度がある。すでに述べたように、スペース・コロニーの独立は地球連邦政府の統治の根幹にもかかわるだけに、

彼らの独立が認められるはずもなかった。これに対してジョン・ダイクンがあくまでも政治交渉で独立を達成しようとしたことに、デギン・ザビは不満を募らせていく。

さらに理由の二つめとして、サイド3の共和国国防隊の拡充があった。0062年には国防隊は国軍へと昇格し、規模や組織形態も著しく強化された。経済制裁は依然として続いていたわけだが、そうした地球連邦政府の圧力の中で国軍の拡充ができたことは、デギン・ザビにみずからの政治手腕に対する自信を与え、さらには地球連邦軍に武力で対抗することが具体的な検討課題となり始めるきっかけとなった。

地球連邦政府のかたくな態度とデギン・ザビ主導の国軍増強が、独立支持派の中に武力行使も辞さないという強行派を生んでいた。彼らはジョン・ダイクンよりもデギン・ザビに独立の可能性を見出していたのである。そして自分の支持者たちを自分の政治的支持基盤としていくにつれ、デギン・ザビは強硬派の意

見を無視できなくなっていく。やがて彼は自分を支持する強硬派の要求を具体化することで、さらに彼らの支持を拡大し始めた。国軍の増強にはデギン・ザビの政治的野心のみならず、それを望む武闘派の拡大という現実があったのだ。

一方、ジョン・ダイクンは、こうした国軍の拡大を容認していた。政治的リアリストでもあった彼は、地球連邦政府を交渉のテーブルにつけるためには、脅威となる水準の軍勢力が必要と判断していたためだ。また内政的にはデギン・ザビが軍拡の象徴となれば、總艦派は自分への支持で結束するという読みがあった。

さらにうがった見方をすれば、ジョン・ダイクンは国軍廃止を条件に独立を勝ち取るというシナリオを考えていたのかもしれない。このシナリオが実現すれば、ジョン・ダイクンの政治的権威は高まり、すでに政敵となったデギン・ザビは彼の支持基盤である国軍とともに一掃できることにもなっただろう。ジョン・ダイクンにきいて、その真意を確かめる術はないのである。

状況が大きく動いたのは0067年にジョン・ダイクンらが準備したコロニー自治権整備法案が審議さえされぬまま廃案になったときだ。この事件は總艦派を落胆させ、武闘派を勢いづかせた。そして翌年、ジョン・ダイクンは急逝した。



地球連邦政府は宇宙での警察権を担保するために地球連邦軍内に宇宙軍を創設し、監視用の大小の艦艇に加えて、本格的な戦闘行動が可能な宇宙巡洋艦、宇宙戦艦の建造を始めていた。これらの進捗とも思える戦力の誇示はスペースノイドの反感を招き、コロニーの自治独立の動きを加速する一因になった。

ジョン・ダイクンの死因には諸説ある。根強いのはデギン・ザビ派による暗殺説だが、これは風説の域を出ていない。

公国の「独裁者」

デギン・ザビ

コロニー自治権整備法案の廃案の一件以降、サイド3内部の政治状況は一気にデギン・ザビに求心力が移っていったため、ジョン・ダイクンが死亡しなかったとしても、その後の推移はそれほど大きく変わらなかったのではないかと考えられる。これは、デギン・ザビ派による暗殺説を否定する理由ともなる。ジョン・ダイクンはその死亡当時、政治的にすでに死につつあったのだ。

ジョン・ダイクンの死亡の翌年、0069年8月15日、サイド3の共和国はジョン公国となり、これにともないこれまでの「サイド3の共和国」は「ジョン共和国」と呼ばれるようになる。

ジョン公国公王となるデギン・ザビは、一般に独裁者と呼ばれるが、実状はいささか異なる。彼は自分の政治的支持基盤が要求する意思の代弁者であり、諸勢力の仲介者として権力を握ったのであった。これはトラーヤスターリンなどの独裁者にも共通する構造であった。国民の圧倒的な支持がなければ、独裁者は生まれないのである。

一年戦争の勃発～「フリティッシュ作戦」と「ルウム戦役」

[U.C.0079.01.03～0079.01.16]

独裁を目論むザビ家の野望、独立を悲願とするスペースノイドたち、そして地球連邦によるコロニー社会の締め付け。さまざまな要因が錯綜するなか、地球圏に軍靴の足音が刻一刻と近づく。そしてついにジオン公国は地球連邦に対し宣戦を布告。「一年戦争」は勃発したのであった。その戦いは、人類がはじめて経験する大規模な破壊から幕を開け、そして宇宙に巨大な人型兵器が跋扈する新たな戦場を現出させる……。

●Text : Jyoji HAYASHI

破壊と殺戮の世紀

人類が生んだ著名な戦略家のひとりであるジョン・F・C・フラーは、その名著『制限戦争指導論』(中村好寿訳 原書房)のなかで、彼の体験した第一次および第二次世界大戦を「戦争の手段が科学技術に立脚しているにもかかわらず」戦争指導は錬金術の段階に留まっている。その上悪いことに、今世紀(引用者注…これは宇宙世紀ではなく、旧世紀における20世紀の意味)において、それは破壊と殺戮の野蛮な形に逆戻りしてしまった」と総括している。この指摘は「ジオン独立戦争」あるいは「一年戦争」の名で呼ば

れる戦争でも指摘できる事実だ。この戦争で失われた人命は、人類のそれ以前のすべての戦争における犠牲者の総計をも上回っている。そしてその犠牲者の大半は、開戦から「ルウム戦役」に至る2週間あまりという短期間の間のものであった。

一年戦争はその開戦から終戦までを通じて、徹底した文字どおりの「殲滅戦」の形をとっていた。このことは戦争の最終段階で、地球連邦軍がジオン公国軍を地球上から実質的に駆逐することに成功していたにもかかわらず、それが戦争終結にはつながらず、戦場が宇宙に移り、ジオン公国の降伏まで戦闘が続いていたことから明らかだ。つまり、政体とし

てのジオン公国の「抹殺」をもってはじめて戦争は終わりを告げたのである。そのような戦争はいかなる定義によろうとも、政治の延長としての戦争などと呼べるものではなかった。制限戦争指導論が書かれてすでに数百年が経過しているが、MSやビーム兵器など最先端技術が活用されたこの戦争の時期においてさえ、戦争指導の技術は依然として野蛮で時代がかった「錬金術」の段階に留まっていたのであった。

しかし、先に宣戦布告を行なったジオン公国にせよ、それを知った地球連邦政府にせよ、開戦の時点において互いに殲滅戦を意図していたと信じる証拠はない。以下の段で述べるように、少なくともそ

- | | |
|------------|--|
| U.C. 0079 | ジオン公国、地球連邦に宣戦布告。 |
| 01.03.0720 | 一年戦争勃発。サイド1、サイド2、サイド4に対する奇襲無差別攻撃開始。「フリティッシュ作戦」開始。アイランド・イフィッシュ地球への自由落下コースに。 |
| 04.2130 | 地球連邦軍可動全艦集結。 |
| 05.0450 | アイランド・イフィッシュへの地球連邦軍艦隊の攻撃。 |
| 06.未明 | ディアンム中将、公国軍護衛艦隊へと攻撃目標を変更。 |
| 08.1315 | 地球連邦軍艦隊が後退。 |
| 1610 | 地球連邦軍、地上から核ミサイルなどによりコロニーを攻撃。阻止限界点通過後は被害が地上に及ぶことを恐れ、攻撃を中止。 |
| 09 | 地球連邦軍、ジャブロー撤退を決定。 |
| 10.0250 | アイランド・イフィッシュが大気圏突入。 |
| 0827 | アイランド・イフィッシュ、アラビア半島上空で空中分解。 |
| 0835 | アイランド・イフィッシュがオーストラリア大陸東岸に落下。断片が太平洋上と北米大陸に落下。 |
| 0841 | コロニー落下による二次被害発生。 |
| 0900 | ジオン公国軍が戦闘中止。 |
| 11 | サイド6が中立を宣言。 |
| 12 | 地球連邦軍、最高首領会議開催。 |
| 12.未明 | ジオン公国軍第2機動艦隊、ソロモンより進発。 |
| 1920 | ジオン公国軍第1連合艦隊、サイド5に向けて進発。 |
| 2000 | 地球連邦軍、再度のコロニー落としの阻止作戦を発動。 |
| 14.0900 | 地球連邦軍第1連合艦隊(第3艦隊基幹)、編成途中のままルウムを発進。 |
| 15.1120 | ジオン公国軍第1連合艦隊、サイド5を攻撃。アイランド・ワトホートへの核バリスエッジ取り付け作業開始。 |
| 2214 | 地球連邦軍第1連合艦隊、戦闘開始。「ルウム戦役」の生起。 |
| 2240 | ジオン公国軍、地球連邦軍艦隊に反撃開始。 |
| 16.0100 | 地球連邦軍第1連合艦隊、半数以上が撃破される。 |
| 0310 | 地球連邦軍第1連合艦隊旗艦「アナンケ」沈没。レビル中将が脱出時にMS特務小隊「黒い三連星」に捕縛される。 |
| 0410 | 地球連邦軍第1連合艦隊「ネレイド」のロドニー・カニングHAMは地球連邦軍の撤退を指示。 |
| 0424 | 地球連邦軍艦隊の撤退。 |
| 0514 | 「ネレイド」が撃沈される。カニングHAM准将は戦死。 |
| 0600 | ジオン公国軍、作戦を中断。艦隊はソロモンと本国へ帰投。 |

*ジョン・F・C・フラー(1878～1965)一英海軍少将。第一次大戦では英海軍少将の参謀を務めた。

*殲滅戦…ここでのいう殲滅戦とは、敵野戦軍撃滅を意味する兵語としての「殲滅戦」ではなく、敵対する政体を抹殺する「絶対戦争」の意味で使用している。

それぞれの戦路面においては、殲滅戦は回避される方向にあった。しかし、いくつもの計算外のできごと、それによる状況変化に戦争指導が対応できなかったことで、結局は大規模な殲滅戦が現出することとなった。

開戦前のジオン公国の国内事情

地球連邦政府は表面的な融和政策により、ジオン公国の軍備増強を黙認した。その結果としてジオン公国の経済は軍事費の圧迫により危険な状況になっていた。すでに述べたように自給自足的なスペース・コロニーは、経済封鎖には強い性質である。しかしこの性質は、資源と資本を消費するだけの軍備増強には弱い。ジオン公国軍が軍備を増強するにしがた、ジオン公国はほかの経済圏への依存性を高めざるをえなくなり、それは地球連邦政府の経済封鎖を有効にする結果となっていた。

経済的破綻は体制の崩壊を意味する。ザビ家とそれを支持する政治勢力が体制を維持するためには、経済封鎖に對抗する手段、すなわち戦争という選択肢を選ぶしかなかった。

ジオン公国の国民にとっては、急激な軍備増強による生活水準の悪化は、当局の宣伝もあり地球連邦政府の経済封鎖が原因と受け取られた。このままではサイ

ドは飢餓まで追い込まれるかもしれない。そうした危機感は、余力のあるいまだこそ開戦すべきという世論を作り出した。このように世論の支持と体制維持の要求が、ジオン公国を開戦に向かわせたのであった。

ジオン公国軍の短期決戦戦略

ジオン公国が独立戦争を行なうにあたっては、戦略的に重要な前提があった。それは戦争を短期決戦で終わらせるということであった。短期決戦で地球連邦政府を降伏させ、ジオン公国の独立を認めさせる。そして再度の戦争を回避するため、地球連邦軍を解体、もしくは治安維持戦力にまで縮小する。

この短期決戦戦略には、ザビ家の独裁というサイド3の政治環境も影響していた。ジオン公国はザビ家の独裁体制といわれるが、歴史上の多くの独裁体制の例に漏れず、ザビ家の独裁もまた国内にある諸政治勢力の力の均衡を利用した「調整機能」により成り立っていた。

たとえばヒトラー統治下のドイツにおいては、一枚岩のビラミッド型支配のイメージとはまったく異なり、「党と国家」の二元主義や、党内にも権限をめぐる対立構造があった。それらの調整役として、ヒトラー総統が必要とされたのである。

一般に大衆運動で政権を獲得したようにいわれるナチスだが、大衆運動だけでなく国家機関は動かない。ドイツの官僚機構を支える保守層の支持があつてこそ、初めてヒトラー政権は機能した。

この点では同時代の独裁者スターリンも変わらない。政権を掌握したロシアのボルシェビキは、急激に特権階級を形成した。そうした官僚層の意思をもつともよく具体化したのがスターリンなのであった。それが幾多の権力闘争のなかで、彼が生き残ることができた理由である。

◎DETAILS in HISTORY——公開された未知の兵器

地球連邦軍の情報部はジオン公国軍が独立戦争の準備として新兵器の開発を進めている情報をつかんでいた。これに対し、公国軍は開発中のものは平和利用を前提とした作業機械だとして、メーカーのZEONIC社に開発中の機体のテスト風景を公開させた。MS-05と呼ばれる機体は二足歩行し、一対のマジック

公開された新型作業機械MS-05の映像。装甲など戦闘を感じさせる装備はすべて外し、関節などもむきだしにされたものである。左右のマジックハンドを使って積み水を積み上げる作業風景は滑稽さをももたし、地球連邦軍側の警戒心を解いた。



このように独裁者の後ろには、それを支える政治勢力とそれらの間の力の均衡が必要である。こうした図式はザビ家の独裁にも当てはまった。そしてこのことが短期決戦戦略の採択にも影響した。

つまり、人類はすべて宇宙に移住すべきというエレズムの支持者「サイド3」の住人にとっては、地球環境への影響がもつとも少ない短期決戦は、戦争のなかでも望ましい選択肢であったわけである。またジオン公国の経済官僚たちは、公国の経済規模からして長期戦は不可能と考

えており、独立戦争が不可避であったとしてもそれは長期化してはならないと判断していた。

独立戦争の主たる当事者であるジョーン公国軍にしても、彼我の戦力差から長期戦の不利は充分に理解していた。現在のわれわれは、のちに大きな戦術的価値を生み出したMSの性能を知っているが、開戦前の時点では、責任ある職業軍人としてはMSのような未知の兵器にすべてを委ねるような博打は打てなかったのである。また一説によると、ジョーン公国軍は独立戦争そのものに消極的であつたらしい。理由は彼我の戦力差から勝利の可能性は低く、短期決戦が失敗し戦争が長期化した場合の展望が得られなかったためである。

だがそれでも独立戦争に突入したのは、独立のための軍力として、サイド3の資源と経済力を最優先で投入されていたジョーン公国軍が、いままこで独立戦争に反対することは、ひとつの政治勢力として死を宣言するに等しかったからだ。軍事的な妥当性はともかく、ここで独立戦争ができないと明言することは、みずから存在理由の否定につながる。ゆえに公国軍はどのように戦争を実行しなければならなかった。

この時のジョーン公国軍と同様の事例は、ヒトラーやスターリンと同時期の日本海軍にも見られる。日本海軍はアメリカと

の戦争に勝ち目はないことを知っていた。しかし、対米戦のために海軍として国家予算の少なくない部分を独占してきた手前、日本海軍は対米戦争ができないとは言えなかった。こうした海軍の姿勢があつたために、日本は対米開戦へと流れつつたのである。

ジョーン公国が採用した短期決戦戦略は、それ自体を見てみればひじょうに理にかなつたものであつた。が、裏返せば彼らが独立戦争に勝利するためには、それ以外の現実的戦略がなかったということでもある。つまりジョーン公国は、戦略レベルの選択が非常に少ない状況で宣戦布告せざるをえなかった。このことが、のちの戦争指導を難しいものとした。

そして宣戦布告 — サイドへの攻撃 —

0079年1月3日7時20分、ジョーン公国は地球連邦政府に対して独立を要求して、宣戦を布告した。宣戦布告からわずか3秒後には地球周囲軌道上の地球連邦軍パトロール艦隊が襲撃された。ここにジョーン公国独立戦争、そして一年戦争の戦端は開かれたのであつた。

ジョーン公国はサイド1、サイド2、サイド4の3か所に艦隊を展開し、これを攻撃、同時に月面のグラナダ市を制圧した。公国軍はスペース・コロニーに対して、高濃度散布されたミノフスキー粒

子とともに、実戦配備後間もないMSを使用して攻撃を実施、加えて化学兵器を中心とするNBC兵器（MS-06Cに装備の核バズーカ、および「GGガス」弾頭）までも使用して、数十億人単位の間を殺戮した。

スペースノイドによるスペース・コロニーの攻撃。ジョーン公国がこの戦争を「スペースノイドの独立戦争」と位置づけていることからすれば、これは致命傷ともいえる矛盾である。地球連邦軍艦隊に対しての攻撃であれば、まだしも理解できないはないが、この殺戮はそうしたものではなく、無差別なものであつた。

これはいかに弁護してもジョーン公国が当初掲げた開戦理由と矛盾する。しかし「理念」という抽象的な議論を離れてこの大量虐殺を考えると、この独立戦争の真実の姿が見えてくる。

ジョーン公国の戦争勝利の戦略的前提は短期決戦にあるとすでに述べたが、彼らがそれを現実化せようとするには、これらスペース・コロニーへの攻撃は、じつは必然といえた。

つまりジョーン公国にとってはサイド1、サイド2、サイド4の3か所はジョーン公国の活動拠点になる可能性は低く、むしろ地球連邦軍に協力する可能性が高かつた。スペースノイドであるジョーン公国はスペース・コロニーという存在の軍事的な脆さを知悉していた。ゆえにジョーン公

国としてはサイド3の安全を確保するためには、脅威となるほかのスペース・コロニーをすべて排除し、地球連邦軍の潜在的拠点をつぶす必要があつたのだ。

独立戦争全体を俯瞰したとき、戦争期間の大半において宇宙の覇権を掌握していたのはジョーン公国であり、地球連邦軍ではなかった。0079年1月11日に中立を宣言したサイド6と未完成だったサイド7をのぞき、緒戦のコロニー攻撃によつて、まともに機能するスペース・コロニーはサイド3のみとなつていったから

こそ、この制宙権の確保は可能になったのだ。一方、地球連邦軍の拠点はといえば戦争の末期までルナツーしか存在せず、この状況が地球連邦宇宙軍の活動に著しく掣肘を加えたことは間違いない。すべては軍事的必要性から行なわれた。その証拠に、地球連邦軍の一大拠点であつたサイド5はこの攻撃から外され、またサイド3にもほとんど未完成であることから軍事的脅威が低いと判断された。サイド7もまた攻撃されていない。

ジョーン軍がサイド6を攻撃しなかったのは、サイド3にも近く、親公国的であり、脅威にならないと判断されたためであるらしい。事実サイド6の中立宣言はジョーン公国内部の動きと連動していたともいわれる。

サイド6が行なつた中立宣言は「中立」という名前で裏腹に公国軍に有利な内

容であった。サイド3に近いこのスペース・コロニーに地球連邦軍が部隊を派遣できないことは、ジオン公国の安全確保に大いに寄与するものだからである。またジオン公国の経済官僚らにとっても、戦後復興のことを考えたとき、億単位の人口を抱えるサイド6の存在は重要であった。独立戦争にジオン公国が勝利すれば、サイド6が公国の属国となるのは火を見るよりも明らかであった。

同胞の虐殺、消えた理念

スペースノイドの自由のためにサイド3が独立戦争を起こすという本来の理念は、開戦が具体化し、軍や官僚がその作戦計画を立案する過程で変質した。スペースノイド解放の手段であるはずの戦争への勝利が、自己目的化し、勝利のためには犠牲もやむをえないという論理にすり変えられ、手段と目的が逆転した。

そしてサイド3の諸政治勢力の均衡により独裁を維持しているザビ家が理念を貫き通すことは不可能だった。ギレン・ザビ総帥に短期決戦勝利と安全保障の確実な代替案があればともかく、彼にもそれはなかった。大虐殺を止める者はいなかったのである。

今日、開戦時のスペース・コロニーに對する大量虐殺はサイド3の歴史の恥部とされており、これは独裁者ギレン・ザ

ビ総帥の狂気で説明されることが多い。また一部部隊の暴走、あるいは外人部隊の仕業という説明にも人気がある。

いまだに億単位の大量虐殺がひとりの人間の狂気で説明されていること。この事実とは、それにかかわった人間・組織の大きさを逆にはからず証明している。

今日でもこうした解釈が主流なのは、戦後において、サイド3の統治の都合もあって、戦争責任を全面的にザビ家に転嫁したかった地球連邦軍が、「サイド3の人間はザビ家の独裁による被害者」と位置づけたためともいわれる。

コロニー落とし

そして、さらにもうひとつ、戦争を短期決戦で終わらせるための作業が実際に進められていた。それはサイド2・8バンのスペース・コロニー「アイランド・イフィッシュ」に核パルスエンジンを取りつけ、地球連邦軍の中枢拠点ジャブローにそれを投下するという攻撃計画である。コロニーは月を半周する軌道に乗せられ、緒戦において制圧したグラナダ市に駐留する公国軍によって対空支援が行なわれる予定であった。これが「ブリティッシュ作戦」として今日広く知られている作戦である。

「ブリティッシュ作戦」の目的としていたものは明解である。それはジャブロー

をスペース・コロニーの落下により完全に破壊し、地球連邦政府の暴力装置である地球連邦軍を排除したうえで、ジオン公国が地球連邦政府と和平交渉を行なうというものだ。

この計画が成功したあかつきには、地

球連邦政府がジオン公国と交渉のテーブルにつくはずであった。これは地球連邦政府がジオン公国を独立した主権国家と認めることにはならない。ジオン公国の戦争目的が「独立」にあるならば、この時点でジオン公国は戦争目的を達成し



アイランド・イフィッシュの大気圏突入後の軌道



アイランド・イフィッシュの落下

地球連邦軍第4艦隊の阻止攻撃を受けて損傷したアイランド・イフィッシュは、1月10日8時27分に大気圏に突入し、南米ジャブローへのコースをたどっていたが、8時35分にアラビア半島上空で空中分解を始め、質量と形状の変化によってコースを変化させた。8時41分、その最大部分はオーストラリア大陸東部に落下。シドニーを中心とする一帯はクレーターとなり、一瞬にして消滅。その他の部分は北米大陸に落着き、多くの人々が命を落とした。

たことになる。そして、ジャブローが壊滅した状況では、交渉はジオン公国ヘースに進むは間違いないだろう。

もっとも、この「ブリティッシュ作戦」はジオン公国内ですんなり決まったものではないらしい。最大の問題は、スペース・コロニーのような巨大な質量を地上に落下させれば、ジャブローは破壊できるかもしれないが、地球環境にも影響を及ぼすのではないかならだ。事実、この懸念は現実のものとなっている。

地球環境の破壊。このことは地球環境を保護すべきというスペースノイドのエレズムの意識に反するように見える。しかし、軍事的にいえば南米のアマゾン地域という以外に正確な所在も不明で、核攻撃にも耐えうる頑強な地下要塞でもあるジャブローを一撃で破壊するには、スペース・コロニーのような巨大な質量の落下以外に手段がないのも事実だった。

結局この矛盾は「巨大質量の投下は地球環境に影響を及ぼすが、作戦が成功すれば、その影響はジャブロー周辺に局限されるはず。またそれにより戦争が短期間で集結すれば、地球環境への影響は最小限度ですむ」という推進派の説明で解消されたのであった。実際、推進派の提示したデータでは、作戦がすべて順調に進めば地球環境への被害は最小に抑えられていた。

また、「ブリティッシュ作戦」の検討段

階では、スペース・コロニーではなく小惑星の投下も検討されていた。しかし、「地球環境への被害をジャブロー周辺に局限する」という条件から、大気圏降下後の軌道予測の容易な円筒形のスペース・コロニーになったという。

ジオン公国内部の慎重派にしても、「ブリティッシュ作戦」以外に短期決戦実現のための妙案はなかった。彼らとしても地球環境への懸念はあったものの、独立戦争が長期化した場合の責任を自分たちが被るつもりはなかった。彼らとて抽象的な「地球環境」よりも、具体的な自分たちの立場の方が切実な問題であったのは当然のことである。

こうして「ブリティッシュ作戦」は決定され、0079年1月4日21時30分、ついに「アイランド・イフィッシュ」は地球へ向けて落下していった。だがジオン公国軍の作業は、これで完了したわけではなかった。

地球連邦軍の 阻止作戦

スペース・コロニーのような巨大な物体が核バースエンジンを作動させながら移動する。ジオン公国軍艦隊の動きを監視していた地球連邦軍が、こうした動きを見逃すはずがなかった。地球連邦軍は早くも翌5日4時50分には「アイランド・イフィッシュ」の落下軌道上に艦隊を集

結、作戦阻止に向けて動き出す。

阻止作戦で理想的なのは、核バースエンジンのコントロールを奪い、地球に落下しない軌道に変更することだったが、実際に可能だったのは、核兵器によるスペース・コロニーの破壊という改善の策であった。

軌道変更の初期段階であれば、核バースエンジンの破壊による加速停止、あるいは加速中のスペース・コロニー本体を破壊し、その質量を減少させることで軌道を変えなどいくつかの手段が考えられた。ただこれらは、地球落下までにある程度時間的余裕がなければ実行しても意味がない。地球落下軌道の終盤では、これらの手段はほとんど効果を期待できず、さらに、無理に実行した場合は破壊したスペース・コロニーの破片が地球に降り注ぐ可能性が高い。

地球連邦軍は、時間という点でひじょうに厳しい条件を突きつけられていたのである。

コロニーが地表に 落下するまで

この地球連邦軍宇宙艦隊に対して、1月6日、ジオン公国軍の攻撃が始まる。ジオン公国側はキラング・タニガン中将率いる護衛艦隊、対するはルナツー所属のティアンム中将の第4艦隊とされている。彼我の戦力差は1対3ともいわれ、

常識で考えたら地球連邦軍がジオン公国軍を餓虎一触、スペース・コロニーの破壊に成功するはずだった。

だがジオン公国のスペース・コロニー護衛艦隊はミノフスキー粒子の効果的活用とMSの本格的実戦投入により、第4艦隊のスペース・コロニー攻撃を阻止することに成功していた。

このため1月8日になり、地球連邦軍第4艦隊は、攻撃の主軸をスペース・コロニーからジオン公国軍の護衛艦隊へと切り替える。ここに史上初めての宇宙における艦隊決戦が生じた。しかし、地球連邦軍はこの時点でもMSの存在を充分に理解しておらず、そのために地球連邦軍の宇宙戦闘機よりも機動性の点ではるかにまさるMS-06ザクⅡ(C、A、F型)およびMS-05ザクⅠによって、地球連邦軍ティアンム艦隊は予想外の大損害を被ってしまう。

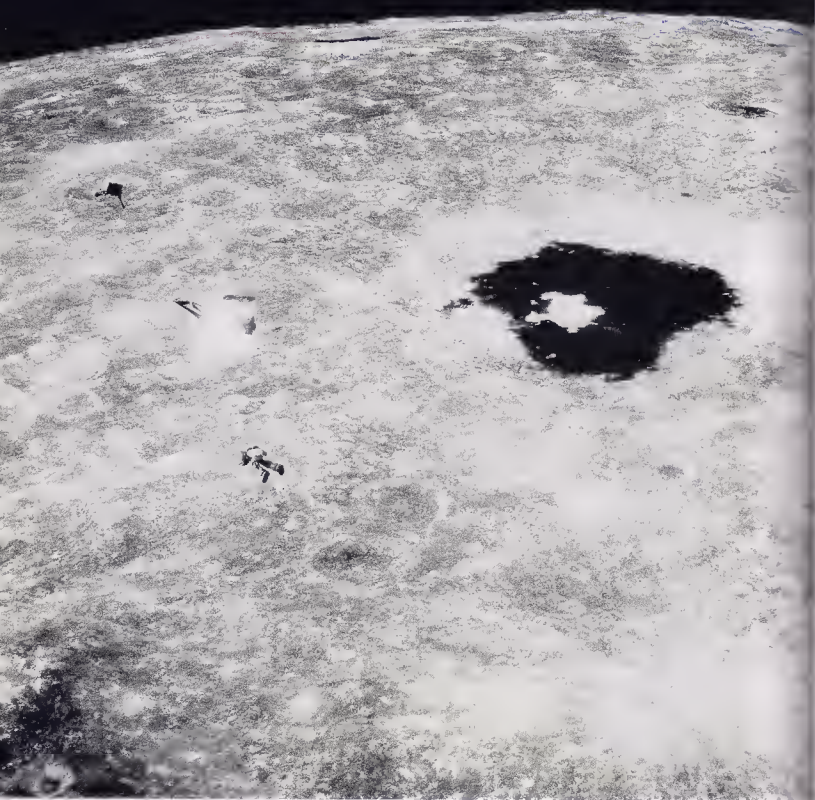
さらに、地球連邦軍はスペース・コロニーが阻止限界点を越えた1月9日になっても、その破壊に成功していなかった。だがスペース・コロニーも戦場の影響で無傷ではなかった。破壊に至らないものの、損傷は負っていた。地球連邦軍はこの攻撃の中止を決定する。

そしてついに1月10日8時27分、「アイランド・イフィッシュ」は大気圏に突入、アラビヤ半島上空で3つの巨大な破片に分解した。そしてコロニー前部の巨大な

宇宙世紀年代記〈上〉

GUNDAM New Century Chronicle

月の低軌道において、地球連邦軍艦船を攻撃するジオン公国軍のMS-06。「フリディッシュ作戦」前後に、公国軍が制圧したグラナダ近傍で行動中の地球連邦軍バトロール艇との戦闘を、密着のカメラが捉えた映像とされる。



破片はオーストラリアに落下し、直撃となったニューサウスウェールズ州の州都シドニーは「消滅」した。残るふたつの破片はそれぞれ太平洋上、北米に落ちて、ほかの砕けた残骸は全世界に降り注いだ。

スペース・コロニーの破片が四散しただけではない。全長30キロ以上あるスペース・コロニーは地球大気の流れから成層圏までを貫いていた。その内部の大気は1気圧に保たれており、それが秒速10キロ以上の高速で解放されたのである。その衝撃波は地球を数周するほどであったという。スペース・コロニーの落下は地球規模の環境破壊を招き、一説によると地球人口の大半が死傷者・行方不明者とされたこともあった。しかし結局、公国軍の本来の目標であったジャブローは直接的な被害を被ることはなかった。

以上の、開戦からコロニー地表落下までの戦闘はのちに「週間戦争」と呼ばれるようになった。

ジオン公国の命運を賭けた「ブリティッシュ作戦」はこうして失敗に終わった。この失敗はジオン公国にとって二重の意味で敗北を決定づけた。ひとつは短期決戦の可能性が失われたこと。もうひとつは地球の大規模環境破壊の結果、地球連邦政府の政府機能は麻痺状態になり、秩序を維持するために、地球連邦の実権は「地球連邦政府」から「地球連邦軍」に移

ったことであった。

つまりジオン公国は「ブリティッシュ作戦」に失敗した瞬間、政治的交渉相手であるはずの地球連邦政府を実質的に失い、代わって地球連邦の代表となった地球連邦軍と対峙することを迫られたのである。

のちにジオン公国と地球連邦は南極条約を締結するが、この時、地球連邦は独立した政治主体としてジオン公国を認めた。ここでジオン公国は「独立」という政治的目的を達成した。しかし、戦争が宇宙に拡大するまで終わらなかった理由はここにあった。「ブリティッシュ作戦」の失敗は、戦争の構造や性質までも大きく変えてしまったのだ。そして当事者の誰もがそのことを理解していなかった。

ルウム戦役

「ブリティッシュ作戦」の失敗を確信したジオン公国は、それでも短期決戦の望みを捨てていなかった。彼らは二度目のコロニー落としを計画し、あくまでもジャブロー破壊による短期決戦を考えていた。

ここでジオン公国は艦隊戦力を結集して、宇宙における地球連邦軍の拠点サイド5を攻撃し、同時にスペース・コロニー「ワトホート」に核パルスエッジンを装着し、再度のコロニー落としを計画す

■「ルウム戦役」におけるジオン公国軍の戦闘序列

第1連合艦隊 (旗艦「グワラン」)

連合艦隊本隊 (ドズル・ザビ中将直率)	
第1群 (第1艦隊)	MS×142
戦艦戦隊	戦艦×4
重巡戦隊	重巡×6
軽巡戦隊	軽巡×9
第2群 (第2艦隊)	MS×150
重巡戦隊	重巡×12
軽巡戦隊	軽巡×9
航空戦隊 (TYPE A)	バングC ¹² ×1 ガトル宇宙戦闘機×40
第2機動艦隊 (旗艦「ファルメル」)	
第1群	MS×98
戦艦戦隊	戦艦×3
軽巡戦隊	軽巡×6
機動打撃戦隊	ババア×4
第2群	MS×98
戦艦戦隊	戦艦×3
軽巡戦隊	軽巡×4
機動打撃戦隊	ババア×4
戦闘補給群	MS×600 バングMSC ¹³ ×10

第1機動艦隊	
コロニー攻撃隊	重巡×2、軽巡×6、MS×62
機動艦隊	軽巡×6、MS×36
機動艦隊本隊	
第1群	MS×220
戦艦戦隊	戦艦×3
軽巡戦隊	軽巡×6
機動打撃戦隊	ババア×8
第2群	MS×180
戦艦戦隊	戦艦×3
軽巡戦隊	軽巡×6
機動打撃戦隊	ババア×6
第3群	MS×180
戦艦戦隊	戦艦×3、MS18
突撃戦隊	ジャコ突撃艇×34、バングTT ¹⁴ ×1
航空戦隊 (TYPE A)	ガトル宇宙戦闘機×360 バングC ¹² ×3
戦闘補給群	MS×600、バングMSC ¹³ ×10

連合艦隊後援艦隊	
MS後援群	補用MS ¹⁵ ×726
第1艦隊後援群	バング×10
第2艦隊後援群	バング×10

(注)

*1=航空戦隊 (TYPE B)：防空艦1、駆逐艦隊20隻 (補用3隻)、2隻駆逐艦
*2=バングC¹²：機動艦隊名で宇宙宇宙タイプを意味する
*3=バングMSC：駆逐艦名で宇宙宇宙タイプを意味する
*4=バングTT：駆逐艦名で突撃艇タイプを意味する
*5=戦艦戦隊 (TYPE A)：駆逐艦1、駆逐艦隊30隻 (補用12隻)、3隻駆逐艦
*6=補用MS：艦隊直轄艦隊MS隊および機動部隊の教育、助戦、若手の上級訓練を目的に、密かに配備。

第二次ブリティッシュ作戦の実行にあたって、地球連邦軍の本格的な阻止攻撃が予想されたため、ジオン公国宇宙攻撃軍は持てる最大の戦力を集中させた。戦艦4隻が中心の編制だったが、実戦ではMSがもっとも力を発揮した。MSは限定的な宇宙巡航能力しか持たないため、駆逐艦を改造したMS母艦が必要だった。旗艦はムサイ級駆逐艦「ファルメル」との説もあるが、指揮官のドズル中将が座乗していたのはグワラン級宇宙戦艦「グワラン」であった。



「ルウム戦役」のジオン公国軍MS部隊。MSという兵器の実験的なデビュー戦となったこの戦いから、千度の戦闘出撃で6隻の地球連邦軍艦艇を撃破したシャア・アズナブル中尉（当時）をはじめ、ランバ・ラル大尉（この戦いで6隻を撃沈と伝えられる）、ジョニー・ライデン、「黒い三連星」といった有名なMSパイロットたちが生まれた。

る。冷静に考えるなら、これはまずい作戦であった。作戦目的がサイド5の殲滅にあるのか、コロニー落としにあるのか、その主軸が明確でなかったからである。

対する地球連邦軍の作戦意図は明確であった。再度のコロニー落としを阻止するため、彼らはジオン公国軍の動静を監視していた。その攻撃目標がサイド5にあると判断するや、ルナツーにあった第3艦隊を中心とする連邦軍第1連合艦隊を編成、1月14日、ルナツーを出撃する。実はこの時、地球連邦軍連合艦隊は編成未了で、サイド5への移動の間に集結することになっていた。艦隊司令長官のレビル中將はなによりも時間という資源を重視した。

ジオン公国軍も第1連合艦隊を編成、1月15日11時20分、サイド5を攻撃しはじめる。「ワトホート」への核バルスエンジン装着もこれと同時に進められた。そして同日22時14分、地球連邦軍艦隊とジオン公国軍艦隊はふたたび戦端を開く。これが「ルウム戦役」とよばれる戦闘である。

地球連邦軍とジオン公国軍との戦力差は3対1で、圧倒的に連邦軍側が有利であった。しかし、彼らは先のティターンズ中將の第4艦隊の失敗からなにも学んでいなかった。「ルウム戦役」で行なわれたことは、実はすでに護衛艦隊と第4艦隊の間で行なわれていた。ただ規模が違っ

ていただけである。

開戦からはほぼ3時間が経過した1月16日1時の時点で、地球連邦軍艦隊は総兵力の半数を失っていた。地球連邦軍の兵器体系は、ここでもまたMSという火力と戦術的機動力を兼ね備えた新しいカテゴリーの兵器に対応できなかったためである。

さらに3時10分には旗艦「アナクケ」に座乗していたレビル中將がMS部隊の「黒い三連星」（別称ジオンの「三連星」）の捕虜となるという大事件が起こる。この1時間後、ロドニー・カニング准将が戦域からの撤退を決断、「ルウム戦役」の勝敗はここで決着した。

そして同日6時、ジオン公国軍第1連合艦隊を率いるドスル・ザビ中將は第2のコロニー落とし作戦の中止を命令。「ルウム戦役」はここに終結する。

戦術的に「ルウム戦役」はジオン公国軍の大勝利であった。が、「ワトホート」への核バルスエンジン装着は失敗した。これ以降、ジオン公国によるコロニー落としは試みられていない。ジオン公国は「ルウム戦役」により、制宙権の確保という戦術的目的に成功し、その一方で短期決戦という戦略的目的の達成に失敗した。それはこの戦争が絶対戦争すなわち「殲滅戦」とならざるをえないことを意味していたのである。

終わらなかった戦争

公国軍の地球進攻 [U.C.0079.03.01~04.04]

ジオン公国軍は、本来の目的である

コロニー落としによるジャブローの破壊にこそ失敗したが、

「ルウム戦役」において地球連邦軍艦隊に対して大勝利を収め、

しかも地球連邦軍司令官レビル中将を捕縛することに成功していた。

ジオン公国は、南極条約交渉の席上において、優位な立場での停戦をつかみかける。

しかし、そこに突如、レビル中将の生還が報じられ、事態は急展開を迎える。

●Text : Jyoji HAYASHI

16日3時10分、乗艦であるマゼラン級宇

＊

＊

「ルウム戦役」の最終局面である1月
 ャンスであることを理解できなかった。

実際、この時期に地球連邦軍の捕虜となつたジオン軍将兵は、一部の連邦軍将兵により虐待や拷問を受けたという証言も少なくない。それでもジオン公国軍将

はなかったからだ。
 上、ジオン公国を主権国家と認めていない以上、ジオン公国軍は軍隊ではなく、その将兵に捕虜の権利がないのと同様、彼らもまた連邦軍将兵を捕虜として扱う義務はなかったからだ。

事実、レビル中将は上級将官ということもあり、捕虜としては厚遇されていたという。ただし、それには然るべき理由があった。ジオン公国当局は、彼を政治宣伝に利用しようとしたのである。

捕らえられたレビル

ジオン公国軍による地球進攻作戦は、独立戦争の激減戦争的な性格を決定づけてしまった。だが宇宙世紀0079年1月16日のルウム戦役終結から同年2月1日のジオン公国による地球方面軍創設までの2週間は、のちに「一年戦争」と呼ばれるこの独立戦争を「一月戦争」にできたかもしれない、最後のチャンスであった。だが不幸にして人類はそれがチャンスであることを理解できなかった。

宙戦艦「アナンケ」を沈められたことで、司令長官であったレビル中将は後に「黒い三連星」と呼ばれる伝説的なMSパイロットチームによりジオン公国軍の捕虜となった。

逆に同時期におけるジオン公国軍による地球連邦軍将兵捕虜の虐待は、あまり報告されていない。これは人道的配慮というより、みずからが主権国家であり、それ故に慣習法としての戦時国際法を遵守しているというパフォー・マンズのためであったといわれる。

- U.C. 0079
- 01. 17 ジオン公国、全地球圏に対するプロパガンダ放送。捕虜としたレビル中将の映像を公開。
 - 22 未明 地球連邦軍がレビル中将の奪回作戦を発動。
 - 28 ジオン公国軍、サイド6を通じて休戦条約締結を打診。
 - 31. 1315 南極条約締結交渉始まる。交渉の席上でレビル中将の生還が報じられる。レビル中将による演説が放送される。
 - 02 南極条約が締結される。
 - 01 ジオン公国軍が統合整備計画を開始。
 - 07 ジオン公国軍が地球方面軍編成を公表する。
 - 中旬 ジオン公国軍の地球進攻作戦開始。
 - 03. 01 ジオン公国軍が月面に設置されたマス・ドライバーによって地上攻撃を開始。
 - 04 ジオン公国軍の第一次地球降下作戦。
 - 11 ジオン公国軍の資源探掘部隊降下。
 - 13 ジオン公国軍の第二次降下作戦。
 - 18 ジオン公国軍、カリフォルニア・ベース制圧。
 - 04 ジオン公国軍の第三次降下作戦。
 - 01 「黒い三連星」の教導機動大隊における特別講習。
 - 04 地球連邦軍「V作戦」および「ピンポン計画」を発動。
 - 05 ジオン公国軍補充部隊が地球に降下。
 - 06 ジオン公国軍の宇宙要塞「ソロモン」完成。
 - 「ユーゴン」級潜水艦竣工。ジオン公国軍は潜水艦隊を編成。
 - ジオン公国軍、宇宙要塞「ア・バオア・クー」、「ソロモン」、月のグラナダ基地を結ぶ本土防衛ラインを完成。
 - 07 ジオン公国軍、サイド6にフラナガン機関を設立。
 - ジオン公国軍潜水艦部隊が大西洋、インド洋、北極海にも配備される。
 - ジオン公国軍「ドロス」級大規模輸送空母「ドロッ」進出。
 - 地球連邦軍、エネルギーCAP技術を完成。
 - 地球連邦軍ベガス級強襲機動艦隊「ホワイトベース」進出。RX-78ガンダムがロールアウト。
 - 続いてジム、ボールの先行量産型生産開始。
 - 08 ジオン公国のコロニー「マハル」から住民疎開開始。
 - 11~14 地球連邦軍残存海上部隊がハワイ本島の奪還作戦を実施。ミッドウェー海戦生起。公国軍は水陸両用MSを投入、地球連邦軍敗北。
 - 09 ジオン公国軍地球方面軍、大西洋で地球連邦軍海洋部隊の掃討作戦を行なう。
 - 15 地球連邦軍の「ホワイトベース」がジャブローを出発。

早くもルウム戦役終結後の翌17日、ジオン公国により広範なメデアを通過して、レビル中将がジオン公国軍の捕虜となった映像が流された。ルウム戦役における地球連邦軍の顔ともいえるレビル將軍がジオン公国軍の捕虜となつていゝという事実は、地球連邦軍に著しい士気の低下をもたらしたという。

実際、地球連邦軍首脳にとっては、この「レビル將軍捕虜となる」という宣伝は深刻に受け止められていた。その理由は現場部隊の士気の低下もさることながら、さらに重要な懸念が彼らにあったからだ。

それはルウム戦役の責任者でもあるレビル將軍が捕虜としてジオン公国側の宣伝に利用されることで、一連の敗戦の責任を地球連邦軍現首脳が負われる可能性であった。レビル將軍が各種メデアを通じて全地球連邦市民の前に現れ、ジオン公国の正統性を肯定すると同時に、軍の大敗の責任が現首脳にあるとして、それを糾弾するような状況になることを地球連邦軍首脳は恐れていたのである。

コロニー落としの責任はジオン公国にあるにせよ、それを阻止できなかった点や、ルウム戦役での大敗北など地球連邦軍の失点は少なかつた。また地球連邦政府・軍が現在進行形で起きている地球上での混乱を、すべて地球連邦軍の責任に転嫁しようする可能性も充分に考え

られた。地球連邦軍首脳としては、組織防衛のためになんらかのアクションを起こす必要があった。

こうした背景から地球連邦政府首脳にも知られないまま、極秘にレビル將軍奪還計画が進められる。1月22日には作戦は動き出していったという。

この作戦の詳細については、いまもってわかつていない。ただ難民船に偽装した船舶に特殊部隊が乗り込み、敵地に侵入したことはわかつている。軍艦が船籍を偽ったり戦闘員が非戦闘員になりすますようなことは、戦時国際法でも禁じられている。わかっているだけでもこうした不法行為があつたレビル奪還作戦。その全体を通して多くの違法性があつたであろうことは想像に難くない。それが今日も作戦の全貌が明らかにされない理由であらう。

「ジオンに兵なし」

こうした動きとは別にジオン公国は1月28日、サイド6を通じて地球連邦政府に対して休戦条約締結を打診してきた。いうまでもなく、地球連邦軍に対する、軍事的勝利を背景とした降伏文書への調印要請を意味していた。

この停戦交渉は1月31日に、南極で行なわれることになる。(この条約が「南極条約」と呼ばれることになるのは、こ

のためだ。

交渉は当初、ジオン側のベースで進められたという。彼らは三度目のコロニー落としの可能性にもおわせ、地球連邦政府もソロモンでのジオン公国軍部隊の集結を認めており、地球連邦軍内部にさえ徹底抗戦を叫ぶ声は少なかつたという。注目すべきはジオン公国側の草案は独立の承認と地球連邦軍の大幅な軍備縮小を柱としたものだつたことだ。この時点では彼らが地球上に領土的野心を持っていなかつたことがわかる。そして地球連邦政府に対する最大の要求は、ジオン公国の独立の承認であつた。つまり地球連邦政府にも受容できる内容だつた。

交渉は地球連邦軍の草案の承認で終わるかと思われたが、1月31日13時15分、捕虜になつていたはずのレビル將軍がルナツーから使用できるすべての波長を用い演説を行なつたことで急展開を迎える。よい広告というのは必ずよい宣伝コピーをとらなかつたが、レビル中将の演説もまた「ジオンに兵なし」というコピーで人の記憶に留まることになる。彼は捕虜になる過程でジオン軍の内情を見聞し、ジオン公国にもはや兵力はないと証言、徹底抗戦を主張した。なるほどジオン公国に兵力はなかつたかもしれないが、では地球連邦軍には兵力はあるのか？この疑問への回答をしようと思せず、彼は公論を停戦から徹底抗戦へと転換させた。

このレビル中将の宣伝放送は、戦争に決定的影響を与えた宣伝であつた。

ここで地球連邦軍に有利だつたのは、戦時下であったためメデアの独占が可能であつたこと。コロニー落としの混乱で、確実な情報に飢えていた地球連邦市民にとって、軍の宣伝が受け入れられやすい土壌はすでに形成されていたのであつた。

誰がレビルを助けたのか？

実際、ルナツーより行なわれたレビル中将の宣伝放送は、単に地球連邦を徹底抗戦に向かわせただけでなく、もつと複雑な背景があつた。これはいまもってレビル奪還作戦の全貌が明らかにされていないこととも関連する。

そもそもの疑問は、宣伝放送は31日に行われたとして、レビル中将がジオン公国軍より脱出したのは、何日か？それさえも実はわかつていない。ただルナツーより全地球規模で宣伝放送を行なうためには、然るべき準備が必要であり、少なくとも1日以上は時間にかけていると思われる。つまり地球連邦政府は宣伝放送まで、レビル中将が脱出したことを知らされていなかったことになる。

そうだとするとジオン公国・地球連邦政府の停戦交渉が降伏で決着しかつていない13時15分に放送がなされたタイミングも吟味しなければなるまい。常識で判

◎DETAILS in HISTORY

大質量兵器の禁止

「ルウム戦役」の結果を受けて開かれた南極会議を経て、1月31日に地球連邦とジオン公国の間で南極条約が締結された。この条約では戦闘におけるさまざまな取り決めが成されたが、そのなかでもコロニー爆弾などの使用を禁ずる「大質量兵器の禁止」の条項は、開戦直後に行なわれた「ブリティッシュ作戦」でのコロニー落着により、地球が

大きな被害を受けたことが影響している。これにより全地球的な気候変動が起こり、直接死亡したといわれる2億人に加えて、二次災害によりさらに多くの人々が被災し、食料生産は低下し、産業構造も大きく変化した。地球の滅亡は地球連邦のみならずジオンも望むところではなく、大型小惑星を含む大質量兵器の禁止はすんなりと決まった。



アイランド・イフィッシュがオーストラリアのシドニーに落着いた瞬間の有名な映像。予想された被害こそ起きなかったが、落着いた衝撃は新たな火山運動を引き起こし、環太平洋ベルト（ニューリッド）95という地震帯を引き起こした。

断して、南極からルナツーへは交渉の状況は逐次送られていた。そして宣伝は地球連邦軍にとってもっとも望ましいタイミングで行なわれた。

この13時15分の放送まで地球連邦政府は降伏を考えていた。そして放送後、地球連邦は徹底抗戦を選択する。このことで地球連邦政府は面目も権威も失墜しなばかりでなく、ジオン公国に降伏しかけた裏切者として描かれることになる。対して降伏を拒否し徹底抗戦を選択した地球連邦軍の権威は高まる。地球連邦を指導する主導権は、この13時15分を境に、

政府から軍へと移動したことになる。

これは同時に、降伏を選択した政府、裏切り者という図式を成り立たせ、開戦から「ルウム戦役」の敗北までのすべての軍事的失敗の責任を地球連邦政府に転嫁したことになった。

いふならば地球連邦軍は南極条約の交渉とレビル中将の演説により、地球連邦政府から実権と権威を奪い主導権を確固たるものとするクーデターに成功したのであった。このことはクーデターの最大の功労者であるレビル将軍が、「ルウム戦役」の大敗にもかかわらず、責任を追求

されることもなく、罷免にもならず、それどころかすぐに大將に昇進したことからもうかがえる。

おそらく戦争さえなければ、レビル中将は地球連邦軍高官のキャリアをステッブに、地球連邦政府首脳としてキャリアを終えたであろう。その評判に比して彼の軍事指揮官としての実力は未知数であるが、少なくとも政治家としての才覚はこの演説で十二分に発揮されている。

南極条約成る

こうしてジオン公国の独立と地球連邦軍の縮小が議題であったはずの南極条約は、レビル中将の演説により停戦条約から戦時条約の交渉に切り替わってしまふ。戦時条約としての南極条約は、核兵器や生物化学兵器の使用やコロニー落としの禁止などを踏まえた「NBC兵器、大質量兵器の使用禁止」、月面都市やサイド6など「特定対象や地域への攻撃禁止」そして慣習法としての戦時国際法を遵守することを骨子とした「人権的要素の確認」の三項目を柱としていた。

これは停戦交渉の条約草案とはまったく別物であった。南極条約は戦争を終わらせるための条約から、戦争を続けるための条約となったのである。戦争は終わらなかった。

こうしてジオン公国の短期決戦戦略は、

宇宙世紀0079年1月31日13時15分に破綻した。しかも南極条約の交渉のテーブルに上った時点でジオン公国は主権国家として扱われていた。その意味では戦争の政治的目的は達成されているのにもかかわらず、戦争は終わらなかったのだ。

地球侵攻計画

地球連邦の主導権が地球連邦政府から名実共に地球連邦軍へ移行したとき、戦争を政治的に決着させる道は潰れた。残されたのは片方が倒れるまで絶対戦争、殲滅戦を続ける道だけだった。

この状況に際してジオン公国のギレン・ザビ総帥の対応は迅速だった。南極条約締結の翌日、宇宙世紀0079年2月1日、ジオン公国内に地球方面軍が創設される。地球方面軍はキシリア・ザビ少将麾下の第1機動歩兵団を基幹とし、それに支援部隊を加え改編・増強したのだった。ただ司令官はキシリア・ザビ少将ではなく、ガルマ・ザビ大佐であった。

南極条約の翌日に地球方面軍を創設したことから、ジオン公国が開戦時より地球を支配する意図があったという意見もある。この傍証として、宇宙世紀0076年12月の段階で、宇宙用ではなく地球上で用いられる局地戦用MSの開発が当局より命じられていたという説があげられる。

しかし、局地戦用MSの存在だけでは地球支配の意図は説明できない。地球との戦争を考慮している以上、地球連邦政府の重要施設の保障占領など局地戦用のMSが必要なる状況はいくつも考えられるからだ。なにより南極条約締結後に地球方面軍が創設された事実こそ、そうした意図がなかったことを雄弁に語っている。ジオン公国軍の地球攻撃が始まったのは、地球方面軍創設から1週間後の2月7日であった。これは月面にあるマス・ドライバー施設を占領し、そこから地球に対して月の岩塊を撃ち出すというものであった。南極条約ではスペース・コロニーや小惑星の兵器転用は禁止されていたが、マス・ドライバーによるこうした攻撃は禁止されていなかった。月面都市の中立は条約で保障されていたが、こうした施設はそれらに含まれていなかった。言わば南極条約の隙を突いた作戦といえる。

このマス・ドライバー攻撃に対して地球連邦軍もルナツーなどの兵力を駆使して反撃し、施設の破壊をもってジオン公国側のマス・ドライバー攻撃は中止となる。この攻撃による損害については諸説あるが、再編途中の大規模な連邦軍部隊に対しては、かなりの損害を与えていることに成功していたのは間違いない。

ただ兵器としてのマス・ドライバーの原理からいって、移動目標には使用でき

ず、また命中精度にも限界があった。つまりこれをもって地上の地球連邦軍を完全に粉砕することは無理な相談であり、それは攻守ともにわかつていることだった。

しかしジオン公国にとって、このマス・ドライバー攻撃は無駄ではない。まず政治パフォーマンスタとして、地球方面軍創設の1週間後に直接攻撃が行なえたことは、レビル中将の「ジオンに兵なし」という言葉に対する目に見える反論となり得ていた。またマス・ドライバー攻撃により、ジオン公国は創設したばかりの地球方面軍を辛うじて「地上で使える戦略単位」とするための時間を稼ぐことができた。

地球侵攻作戦の開始

こうして宇宙世紀0079年3月1日、第一次地球降下が行なわれる。降下は大気圏突入カプセルであるH LVとその簡易型であるH RSLあるいはシャトルなどを総動員して行なわれた。地球降下に際してはムサイ級軽巡洋艦やチベ級高速重巡洋艦などの艦隊が投入されたが、これらは軌道上の制宙だけでなく、H LVなどの輸送も担っていたという。

要するに充分な数の輸送艦艇の手配ができなかったわけで、この点からも地球侵攻作戦が短期間に立案されたことがわ

かる。もちろん地球降下を意図した戦争機材も作戦には含まれていたが、絶対数が足りなかった。

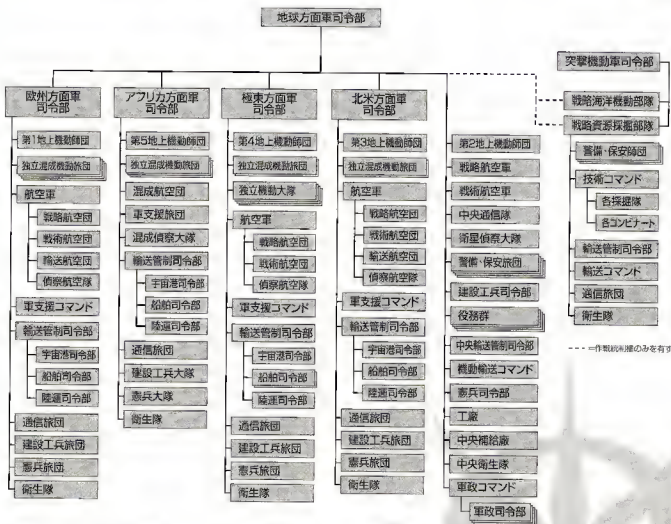
たとえばMSにしても降下に用いられるのはMS-06ザクⅡF型であり、地上

仕様のJ型ではなかった。それらはのちに地上でF型からJ型へ改修されたという。ジオン公国軍の地上仕様の兵器は、あくまでも限定的な戦域しか考えられていなかったのである。



地上で活動するMS-06F。MSは宇宙空間だけではなく、100m以下でも活動していた。これは、地球侵攻のためというより、「プリティッシュ作戦」により勝利したのちに地球進駐を考えていたためといわれる。

■ジオン公国 地球方面軍の戦闘序列 0079.6月頃(推定)



●軍政コマンドと軍政司令部

ジオン公国軍の地球降下作戦は地域ごとに数に分けて行なわれ、各地域ごとに方面軍が編成された。各方面軍の最大の特徴は、占領地を管理するため執政官が多く派遣されていたことで、憲兵隊も隊内の規律を正すだけでなく、占領地での治安維持にあたっていた。そのため公国内の弁護士、法科学生などが大量に動員されていたという。

●衛生隊

占領地には被災者が多く、衛生隊も本来の任務を離れて活動を行なったが、これも占領政策の一環であった。

●航空軍

宇宙空間をおもな戦場とする公国軍では航空工学に精通した技術者が少なく、ルグーン、ドップなどをコンピュータ・シミュレーションにより開発はしていたものの、パイロットもシミュレーションだけで育成されたため、降下作戦初期には戦闘だけでなく事故などで失われた機体も多かった。そのため航空軍では現地でパイロットの促成教育を行なった。

●工廠

工廠は占領地各地に点在する軍需工場を接収し、ここで兵器の修理などを行なったほか、生産設備を利用して現地生産も行なっている。

公国軍の疲弊を待つ 地球連邦軍

このように限定的な地上作戦しか考えていなかったジオン公国が全面的な地球侵攻を強行したのには、政治軍事の必要性もさることながら、資源確保という経済的な要因が大きかった。

地球連邦政府は、ジオン公国が軍拡により経済破綻を起こすことを期待し、あえて軍拡を黙認する、あるいは煽るような態度で臨んでいた。それが開戦を招いたことはすでに述べたが、しかし、地球連邦政府の「軍拡によるジオン軍の疲弊政策」は失敗していたわけではない。

知られているように軍備に投じられた資源は再生産されることがなく、経済を疲弊させる。軍拡による技術のスピンオフにしても、それは半ば偶然的な産物、もしくは軍備という不良債権からスピンオフの形で一部債券を回収したに過ぎない。技術を進歩させたのなら、最初から技術開発に直接投資すべきなのである。経済をトータルな視点で見た場合、軍備は社会にマイナスしかもたらさないのである。

そして自給自足的なスペースコロニーでの軍拡は、たとえなるなら壁に穴があいて内部の資源が吸いだされるのと同じなのである。ジオン公国は短期決戦戦略により、早々に壁の穴を小さくしようと

した。ザビ家の権力基盤に軍部の支持がある以上、軍拡という穴を完全に塞ぐわけにはいかないのだ。

戦争が短期決戦で終結し地球連邦軍が縮小された段階で、ジオン公国は地球資源の確保を計画していた。レアメタル(稀少金属)を中心とした金属資源の安定確保により、軍備と民生の両立をはかるためである。局地戦用MS開発も、このための駐屯兵力用の装備として考えられていた。

金属元素というレベルの話であれば、地球にある金属資源はレアメタルを含め、すべて宇宙空間に存在する。しかし、経済的なレベルで鉱脈が存在するかどうかなどと話は違う。小惑星などからレアメタルを精製するコストは、地球の鉱山から採掘する場合とは比較にならない。

宇宙塵が微惑星や原始惑星に進化する過程で、鉄元素などが分離されるような場合を除けば、鉱脈鉱床の形成には海洋や活発な火山活動が不可欠だ。そして太陽系の惑星でこの両方の条件を備えている地球だけなのである。

戦略的な話をすれば、地球の鉱山からのレアメタル確保には安全保障上の意味もある。ジオン公国がレアメタルを押さえている限り、地球連邦軍が軍拡を試みても、それは実現不能だ。鉱山がジオンの管理下にあるかぎり、地球連邦は脅威とはならない。

第一次第三次 地球降下作戦

だが戦争は短期決戦では終わらなかった。そしてジオン公国には手持ちの資源ではもはや持久戦は戦えない。長期自給体制を確立するには、地球の占領が選択肢は残されている。ひとつの鉱山を安全に維持するためには、ひとつの地域を占領しなければならなかったのである。

この第一次地球降下に投入されたのは、地球方面軍第一機動師団であり降下作戦の指揮はドズル、ザビ中将が行なったとされる。降下目標は中央アジアを中心とする地域であり、攻撃目標はバイコヌール宇宙基地および周辺の地球連邦軍部隊とされた。

地球連邦軍はジオン公国軍の動きから水陸迎撃を準備していたが、大量のミノフスキー粒子散布によりレーダーによる早期警戒もミサイルによる迎撃なども無力化され、その防衛作戦はことごとく失敗してしまふ。

この事実が地球連邦軍の硬直した組織構造が、「ルウム戦役」の敗北後も何ら改善されていないことを露呈する結果となった。宇宙軍のミノフスキー粒子に関する戦訓は、地球連邦軍地上軍には共有されていないのである。

バイコヌール宇宙基地を占領したジオン公国軍は、ここに橋頭堡を確保すると、

さらなる部隊の降下を開始、部隊の集結を完了後、それらを二方面に進める。一つはカスピ海北岸から欧州方面に軍を進め、黒海、裏海、オデッサを占領する。もうひとつはカスピ海を南下し、中東の石油地帯を占領するためだ。

オデッサの占領後である3月4日、マクベ少佐の指揮する資源探掘部隊が降下する。この部隊はキシリア、ザビ少将の直轄部隊であった。文字とおり資源確保のための部隊である。つまり領域確保のための部隊が降下したのちに、資源確保のための部隊が降下した形になる。

ただこの資源探掘部隊は地球方面軍の

指揮系統にも属しておらず、いわば地球のジオン公国軍には指揮系統の異なるふたつの部隊が存在したということになる。これは鉱山資源確保の面ではマクベ少佐の組織管理者としての才覚もあってプラスに作用した。反面、軍事面では多くの問題を抱えたこととなる。

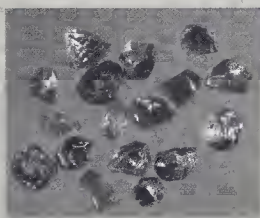
この電撃的な降下作戦には先に述べたように大軍のH.L.V.やH.R.S.L.が投入された。この中でH.L.V.やシャトルなどは頻繁に地上と艦隊の待つ衛星軌道上を往復し、物資や兵員輸送に従事したという。しかし地球侵攻という大規模な軍事作戦に比して、それを支える輸送能力は貧弱

◎DETAILS in HISTORY

「レアメタル(稀少金属)」とはおもに周期律表ⅢⅣ番の元素にスカンジウム、イットリウムなどを加えた非鉄金属の総称である。これらの金属を加えた合金は電子機器のコンデンサーや絶縁体、紫外線や宇宙線吸収ガラス、さまざまな触媒、磁性体など人間が宇宙で活動するための機器を製造するには欠かせない資源と

「レアメタル」とは

なる。しかし、これらの元素が鉱脈としてまとまった状態になるためには、マグマによる高温、高圧作用など、地球の自然活動による精錬過程が必要のため、宇宙空間での入手は困難である。また、掘り出されたままの状態ではレアアースと呼ばれるさまざまな元素が混じり合った状態であるため、さらに精錬する必要がある。



ジルコニウムは原料鉱石であるジルコニウムは熱中性子の吸収断面積が小さく、影響を受けにくいことから原子炉燃料棒の盛装材などに幅広く利用されている。宇宙世紀において、ミノフスキー物理学を応用した熱核反応炉にも絶縁の高シリコニウムが必要とされた。

だった。そしてそれはこれ以降の降下作戦でも同様であった。

資源探掘部隊の降下から1週間後の3月11日、北米大陸に対する第二次降下が始まった。あくまでも軍事的な側面だけをいえば、ジョン公国軍は電撃的に全地球に対して同時に降下作戦を行なうべきであった。そうすれば兵力に劣っても、地球連邦軍は指揮系統の大混乱から再起不能の大敗を招いたのである。しかし、ジョン公国軍にそれだけの規模の降下作戦を行なう兵力はなかった。このため公国軍は、緒戦の勝利を拡大できないまま地球侵攻作戦を散発的に続けることとなる。

降下の主力は第2、第3地上機動師団に補助部隊、さらに地球方面軍司令部である。はからずもジョン公国軍はオデッサと北米に戦時経済と軍事のそれぞれの中枢機関を持つこととなる。

北米大陸はスペース・コロニー落下の被害が大きく、そのため西海岸と東海岸に降下したジョン公国軍部隊は難なく北米大陸を制圧した。この降下ですべてにMSは地上仕様様のMS-06J型だけで編成されていたという。ただその多くはF型の改修であった。

早くも3月13日には、キャリフォルニア・ベースが占領される。この基地はジョン公国軍により転用され、地球における公国軍最大の拠点のひとつとなる。

ジョン公国軍がキャリフォルニア・ベースを短期間に自分たちの拠点とできたのは、サイド3独立時の内実とも微妙な関係がある。電源の電圧から通信装置の仕様まで、ジョン公国といえども工業製品の規格は地球連邦のそれを踏襲していた。ザビ家がサイド3の実権を掌握し、スペースノイドとしての独立を唱えながらも、工業規格は地球連邦政府のそれを踏襲しているというのは興味深い事実である。

これは独立主権国家として地球連邦の一翼を成すという、独立運動当初のジョン・ダイクンの考えの反映というよりも、独自規格を普及させることにともなう莫大なコストを嫌ったものだ。ギレン・ザビの理念からは反するかもしれないが、ジョン公国の経済、軍事の官僚層には工業規格は統一されていたほうがメリットが大きいという判断があった。それがここで証明された形だ。

実際、北米大陸は地球連邦屈指の工業地帯でもある。この工業資源を活用しようと思うなら、工業規格などはそのまま踏襲する方が都合がある。そして事実そのとおりだったのである。

北米大陸の占領で忘れてはならないのは、ジョン公国軍はキャリフォルニア・ベースにて潜水艦部隊を手に入れることに成功したことだった。それらの中には建造中のものも含まれており、ジョン公

国軍の手により独自の改修が行なわれ、MSの搭載も可能なものもあったという。

この潜水艦を基幹戦力として、のちに公国軍潜水艦隊が編成される。それらの潜水艦は高性能ではあったが、絶対数が足りないため地球の海洋交通を途絶させる能力はなかった。しかし、公国軍の潜水艦隊の存在は、地球連邦軍にとって海上輸送の安全確保のために貴重な戦力負担を強いる点で大きな意味があった。

第三次降下では第二次降下のさらに1週間後に行なわれた。ジョン公国の輸送能力を総動員しても、大規模降下を連続して行うには、準備期間としてこの程度の時間が必要なのであった。

これらは第4地上機動師団を中心とした部隊で、フィリピン・オーストラリアを中心として降下し、ここから部隊を展開、アジア・オセアニア方面を占領した。降下作戦としてはこの第三次降下をもって順調であったといわれている。スペースコロニーが落下したのがオーストラリア大陸であったことを思えば、ここで地球連邦軍の強力な反撃が起らないのは明らな加だ。

この方面の部隊もまたアジア地域の資源確保が主な目的であった。実際、新規の鉱山開発も行なわれたという。またアジア・オセアニアを占領することで、もっとも重要な中央アジアの鉱山基地を備面から防衛するという意味もあった。

ひとまずの

「作戦成功」

これら三次に及ぶ降下作戦で、ジョン公国軍の地球侵攻作戦は一応の完結をみた。ただ翌月の4月4日にも降下作戦は小規模ながら行なわれている。いわゆる補充部隊の降下であるが、これらは開戦前にジョン公国の理念に共鳴し公国への移住を果たした人間たちによる、いわゆる「外人部隊」であった。もともとこれには異説もあり、外人部隊は親ジョンで志願したのではなく、反連邦がもっとも強い志願の動機であったともいう。

外人部隊は中近東など激戦地へと派遣された。公式には外人部隊は精強であったためとされるが、彼らがジョン公国にたつての捨て駒だったことも否定できない。また外人部隊が多く作戦で非法法のいわゆる「汚れ仕事」をジョン公国軍のために引き受けたという証言も少なくない。緒戦におけるコロニーへの毒ガス注入も実行したのは彼ら外人部隊とされている。このように悪いことはすべて外人部隊の暴走で説明されることも多い。こうしたことから彼らが時に正規のジョン公国軍部隊から疎まれることもあった。しかしながら兵力で劣るジョン公国軍も、彼らの助けなしではやってゆけなかったのも忘れられがちなもうひとつの事実なのである。



HLVによる、レアメタルを中心とした公国軍戦略物資の打ち上げ。ドップが打ち上げ区域上空の護衛・監視を行なう。レアアースの状態で掘り出されたレアメタルは、地上の工場である程度の精錬を行なって純度を高めてから、このように宇宙に搬送された。その後、宇宙の真空と無重力状態のなかで、純度の高い精錬が行なわれる。

「オデッサ作戦」 [U.C.0079.10.10~0079.11.10]

地球連邦軍の反抗の始まり

地球侵攻作戦は成功し、その後もジオン公国軍は快進撃を続けていった。しかし、地球はジオン公国にとってあまりに広かった。

ジオン公国軍は地球の半分を占領し、貴重な鉱物資源を大量に確保したものの、戦線はその拡大にもなっていたに停滞し、やがて膠着状態に陥ったのである。そして侵攻作戦から半年を経て、戦力の立て直しに成功した地球連邦軍の大反撃「オデッサ作戦」が開始される。

●Text : Jyoji HAYASHI

地球降下作戦のツケ

宇宙世紀0079年3月1日にはじまった地球降下作戦の結果、ジオン公国軍はおよそ二か月で地球の半分以上を制圧するに至った。人類の戦史においてこれほどの規模と成功を実現した電撃戦はかつて例を見ないものであった。

実際この時期のジオン公国においては、戦争が短期決戦で終わるといった楽観的な世論も多かったという。少なくとも当局の宣伝を信じる限り、宇宙で地球連邦軍を駆逐し、今また彼らのホームグラウンドである地球の半分以上を制圧したというのだ。そして多くの戦時宣伝がそうである

ように、勝っている側の宣伝は少ない事実を含んでいた。

ただ、これまた多くの戦時宣伝がそうであるように、たとえ優勢であったとしても宣伝には自分たち都合が悪い情報は伏せられていることが多い。地上の半分以上を制圧したジオン公国軍であったが、それゆえに彼らは少なくない問題を抱えることとなってしまったのである。

ジオン公国軍の

ジレンマ

戦争経済という観点で考えるなら、ジオン公国にとって必要なのはオデッサの鉱山基地と、巨大な工業地帯を管制するためのキャリフォルニア・ベースだけで

- | | |
|-------------------|---|
| U.C.0079
10 04 | 北米シアトルで地球連邦軍「ホワイトベース隊」との戦闘により、地球方面軍司令官ガルマ・ザビ大佐戦死。 |
| 06 | ジオン公国軍のズム・シティでガルマ・ザビ大佐の国葬が行なわれる。キレン・ザビ総帥による演説が全地球圏へ放送される。 |
| 10 10 | 地球連邦軍第3軍がグレートブリテン島のサウスサンプトン基地を出発。 |
| 11 | 地球連邦軍第3軍ドーバー海峡横断。地球連邦軍部隊はほかに7方向からオデッサに向け進攻開始。 |
| 12 | 地球連邦軍、オスロ港からふたつの艦隊を南下させる。 |
| 15 | 「オデッサ作戦」開始予定日。しかし部隊展開の遅れで作戦は延期。 |
| 20 | 地球連邦軍各部隊、フルシャワに集結。 |
| 25 | 地球連邦軍、攻撃地点を隠蔽するための陽動作戦開始。 |
| 11 07 | 地球連邦軍牽制のため、公国軍は2個潜水艦隊を北上させる。 |
| 0600 | オデッサ作戦開始。 |
| 1340 | 地球連邦軍第3軍、公国軍第1防衛ライン突破。 |
| 09 0335 | 地球連邦軍第4軍、最終防衛ラインを突破。05:00時に突入開始。 |
| 1100 | 地球連邦軍第3軍、カルバチア山脈東のキシニョフに到達。 |
| 1700 | 公国軍のマ・クベ少佐、ザンジバル級機動艦隊で宇宙に脱出。 |
| 10 | 地球連邦軍、宇宙において観艦式を強行。 |
| 1400 | オデッサ作戦参加の地球連邦軍、艦隊態勢を解き警戒態勢へ移行。 |

あった。これは開戦前の計画において、短期決戦が成功した場合でも、これらの地域に限定的な地球駐屯を行なうことが考えられていたことからも明らかだ。

ところが当初の短期決戦計画が失敗し、長期戦を覚悟しなければならないとなった時、彼らには今まで以上にレアメタルなどの金属資源が必要となり、そのために地球降下作戦が行われた。そして戦争が継続しているために、資源地帯を確保したのちも、その安全を維持するために地上の地球連邦軍を撃破する必要が生じてしまった。

つまり彼らは資源のために戦争を始め、その戦争の長期化がますます資源の消費の拡大を促し、それがより多くの資源地帯への依存度を高め、その安全をはかるために戦線が拡大するという悪循環を生んでしまったのだ。そして本来の目的であったジオン公国の経済再建は大幅に遅れることになる。

それでもジオン公国軍は各地で破竹の進撃を続けていく。これは地球降下に先立つて行なわれたマス・ドライバーによる地上大撃戦が、地球連邦軍部隊の再編と集結に大打撃を与えたためといわれる。だが一説によれば、地球連邦軍の撤退は戦略的な行動であり、攻勢限界に至るまでジオン公国軍に戦線を拡大させ、国力を統廃させるためだともいう。

これは旧世紀の東アジアでの戦争にも

例がある。かつて「日中戦争」と呼ばれた戦争では、日本軍が広大な中国大陸を侵略し、破竹の進軍を続けた。ところが中国の指導者は撤退を繰り返して、日本が攻勢限界を越え、戦線が伸びきってから反撃に出る戦略を選択した。結果、それは日本の敗戦の大きな要因となったのである。

ジオン公国軍の地球統治

ともかく、ジオン公国軍の占領地拡大は政治的威信の向上や宣伝材料としてはプラスになったが、経済面・軍事面ではジオン公国に大きな負担を強いることになる。

先に、当初はジオン公国が全面的な地球侵攻計画を持っていなかったと述べたが、その傍証として行政官・法務官の不足が挙げられる。地球の広大な領域を占領したジオン公国軍は、占領地行政を行なう必要に迫られた。しかし、ジオン公国軍には地球の半分にも及ぶ占領地行政を可能とするだけの行政官・法務官はいなかった。ジオン公国軍にも総帥府にもである。

この状況でジオン公国軍にできたのは、自分たちの軍事力を暴力装置として、既存の行政機関をそのまま活用することだけだった。つまり地域社会から見れば、自分たちの知事なり市長の上置機構が地

球連邦政府からジオン公国に変わったということになる。

同時にジオン公国の行政官・法務官の絶対数が不足していることから、占領地での法律も基本的には地球連邦政府のそれがそのまま踏襲された。このためジオン公国軍の占領地であっても、知事や市長は市民により公正な選挙で選ばれた人物が就くような例もまれではなかった。

皮肉なことにジオン公国軍の地球降下作戦による緒戦の大勝利は、地球連邦軍の体制立て直しに大いに寄与する結果となった。ジオン公国軍が地上の半分以上を占領したために、本来なら地球全域の秩序回復に責任を負うはずの地球連邦軍の負担も半分で済むことになったのだ。そしてジオン公国軍の占領地における行政・司法などが地球連邦政府のそれを踏襲せざるをえなかったことは、地球連邦軍が占領地を奪還したあとの秩序回復を容易にする。

実際問題として、コロニー落としによる地球環境の悪化と、地球規模の秩序崩壊は地球連邦政府や地球連邦軍にとって深刻な問題であった。独自の通信手段と資源を有する地球連邦軍は秩序を維持することができたが、地球連邦政府の諸機関は麻痺状態に陥っており、ジオン公国軍の地球降下作戦が始まった時点でも、混乱はおさまっていなかった。

つまりコロニー落としによる行政機関

の混乱と地球連邦軍の敗北は、地球規模の無政府状態を招き、地球連邦政府や地球連邦軍を内側から崩壊させかねない危険を孕んでいたのである。その秩序の混乱をジオン公国軍は地上の半分以上を占領することで、収束させてしまった。

そしてこのことは、地球連邦の支配地域である残り半分に對して、地球連邦軍による軍政の施行を正当化する根拠となつたばかりか、ジオン公国からの地球奪還という明確な目的によつて、地球連邦市民の軍への求心力を強めたのである。つまりジオン公国軍の地球侵攻は、地球上の無政府状態を終結させる効果があったのだ。

さらにいえば、地球連邦政府は存在したものの、その意志決定は軍政の名の下に公然と地球連邦軍によつて行なわれるようになる。軍の力を借りねば政府機関が機能しない以上、地球連邦の主導権が政府から軍に移るのは必然であった。独立戦争後にティターンズのような国内国家が誕生する萌芽は、すでにこの時に生み出したのである。

しかしながら、こうした解釈ができるのも「一年戦争」が過去のできごとだからにはかならない。その時代を生きた当時の人間には、こうした全体像を見通すことは不可能だった。今日のわれわれが現在の状況を充分に見通すことができないのと同様に。

膠着状態

ジオン公国軍はほぼ二か月で地上の半分以上を占領するが、それから半年近くの間、ジオン公国軍と地球連邦軍の戦線は膠着状態に陥っていた。ジオン公国軍は攻勢限界に達しており、地球連邦軍もまた本格的な反攻に出られる状態ではなかった。

この間、ジオン公国軍も地球連邦軍も大規模な軍事作戦を控えていたが、それはやはり平和とは違っていた。どちらの陣営もいずれ敵が大規模な攻勢に出ることを予測し、そのために支配地域を基盤に戦力を書きこんでいた。「膠着状態」とは平和などではなく、大規模戦闘の序章なのである。

しかし、ジオン公国と地球連邦では攻勢に対する考え方は違っていた。まずジオン公国についていえば、本来彼らは攻勢に出る必要はなかった。資源確保のために地球に侵攻し、資源地帯を確保したのであるが、彼らは現状維持をしているだけだった。

それに対して、攻勢を必要としていたのは地球連邦政府と軍だった。このまま何年か膠着状態が続けば、ジオン公国軍の占領下で生まれる子供が大人になり、地球の半分が公国の「国民」になりかねない。事態がそこまで至れば、軍勢力で地球を再統一するのは不可能に近い。

地球連邦政府と軍にとっては、現状が長期継続とかが敗戦につながる。戦争に勝利するには短期間のうちに反攻に出て、地球上からジオン公国の勢力を一掃する必要があった。

このために地球連邦軍が始めたのが、0079年4月1日に発動された「ピンソン計画」と「V作戦」であった。

前者は「ルウム戦役」で大損害を受けた宇宙艦隊再建計画で、マゼラン級宇宙艦とサラミス級宇宙巡洋艦の量産が計画されていた。これは単に宇宙戦闘艦の数を揃えるだけではなく、艦隊の再建を意味しており、乗員の訓練やMSが存在する環境での艦隊戦術の開発など、多岐にわたる内容を含んでいた。

ただ、新たに量産されるマゼラン級宇宙艦やサラミス級宇宙巡洋艦は、ミノフスキー粒子などに対して若干の改良はなされていたが、基本的に戦前の同型艦と大差なかった。MSの運用にしても、格納庫に搭載可能というレベルであり、MS戦をどこまで意識したものかはかなり疑問がある。

この「ピンソン計画」と対称的なのが「V作戦」であった。これはひと言でいえば地球連邦軍のMS部隊建設プログラムである。このプログラムは、地球連邦軍独自のMSを開発し、必要な乗員の訓練を行ない、整備体制を整え、それらの人材を養成する教育システムを構築し、そ

の上で必要なMS戦術を研究・開発するという、非常に広範な内容を含んでいた。しかもこのMS戦術の研究・開発にはMS母艦とも呼ぶべき新しいタイプの艦艇の建造も含まれていた。

このMS母艦がホワイトベース級強襲揚陸艦である。しかしさすがに地球連邦軍といえどもゼロから新機軸の軍艦を開発することは難しかった。なにより時間がない。そのため既存艦の改良により、必要な艦艇を手に入れることになった。ベースとなったのは戦前から計画が進められていた「SCV-X計画」の宇宙戦闘機用の空母であり、建造中だったものに開戦後にMS運用を視野に入れた改良が加えられた。

実のところ今日でも「V作戦」の全貌は、正確にはわかっていない。それはA.A.A.の最高機密であったこともあるが、関係する軍組織や企業体、開発チームが多く、時に重複するようなこともあったため、全貌の把握が難しいことも理由のひとつである。

MSについては各戦線の要望に応じて試作品を製造し、前線での意見をフィードバックして再改修するようなことが日常的に行われていた。地球連邦軍MSパイロットは試作品で戦いながら、新たな戦術や最適な部隊編成を模索するようなことを続けていたのである。

これら地球連邦軍の二大計画を仔細に

見てみると、MSの扱いに関して相反する要素が混在していることがわかる。「V作戦」では専用艦艇を開発しながらも、「ピンソン計画」で量産される艦艇には積極的なMS運用思想が見えてこない。彼らもMS運用に特化したジオン公国軍のムサイ級軽巡洋艦の存在は知っていたはずで、類似的改良を施すことは可能だったはずである。

この謎を解く鍵は、「V作戦」の指導者がレビル大將(公国軍側から生還後昇進)だという点にある。「ルウム戦役」でMSの威力が骨身にしみた同將軍は、MS主体の兵器体系を提案する。しかし、依然として保守的な地球連邦軍には戦前同様の巨艦巨砲主義者も多かった。この二大派閥の存在が、「V作戦」と「ピンソン計画」の両方が矛盾を孕みながら進められた理由であろう。

ただここでひとついえること、それはどちらの計画にしても、宇宙での戦闘を意図しているということだ。つまり地球連邦軍にとって、この戦争は地球上からジオン公国軍を一掃しても終わらない。ジオン公国が消滅したとき、それが戦争が終わる時なのだ。

ガルマ・ザビの戦死

このように膠着状態の中で、地球連邦軍は兵力を整備し、反攻の時期を待つて

いた。そして0079年10月4日、膠着していた戦線の均衡が破れる大事件が起こる。ジオン公国軍地球方面軍司令官ガルマ・ザビ大佐の戦死である。

ガルマ・ザビ大佐の戦死には、有名な「ホワイトベース」隊の存在がかかわっている。謀略ともいわれる大佐の戦死だが、その概要は南米へ向け大気圏突入をはかっていた「ホワイトベース」が、途中の戦闘によりコースの変更を余儀なくされたところから始まる。

この時「ホワイトベース」はジオン公国軍支配下の北米大陸中部に降下してしまっていた。地球上におけるもつとも強力な部隊の支配地に降下した同艦に対してガルマ・ザビ大佐は「あれは戦略を変えうる可能性がある」と主張。その撃破もしくは奪還を試みた。

この「ホワイトベース」と、搭載していた地球連邦軍のMSは、まさに「V作戦」の成果であり、確かに戦争の流れを変えかねない戦略的価値があった。ガルマ・ザビ大佐は当時弱冠20歳という若さであり、彼の軍司令官としての力量に疑問を投げかける意見も少なくない。

しかし、地球の半分を占領されるほどの大敗を喫しながら、なお旧態然たる大艦巨砲主義が一歩も出ていない「ピンソン計画」を進めていた地球連邦軍首脳と比較すれば、「ホワイトベース」の戦略的価値を見抜いたガルマ・ザビ大佐の見

識は大いに評価されよう。

10月4日、1個機動中隊を率いて「ホワイトベース」襲撃に向かったガルマ・ザビ大佐は同日21時50分、シアトル上空で戦死を遂げた。これにより「ホワイトベース」は太平洋への脱出に成功する。ガルマ・ザビ大佐の戦死は、単に「ホワイトベース」奪取という戦術的意味だけではなく、大佐の戦死により、ジオン公国軍は地球方面軍司令官を失ったのである。

とこのどんな軍隊でも司令官を失うことによる戦線への影響は少なくない。とくに彼がザビ家の人間であったことが、混乱をより一層大きくしたといえる。ギレン・ザビ総帥は早くも10月6日にガルマ・ザビの国葬を行ない、その模様をサイド3のみならず地球圏全土に向けても放送した。

このギレン総帥の弟の死を宣伝に活用した手法は、国民の士気を高めるという目的には一定の効果があった。しかし、ザビ家ではガルマ・ザビの国葬を宣伝に用いることがギレン以外には反対していたともいわれ、このことがザビ家内の亀裂を拡大する結果となったとされる。

もともとジオン公国軍は北米大陸侵攻にあたり、西海岸のキャリフォルニア・ペースをほぼ無傷で占領していた。これは地球上でも屈指の軍事施設であった。しかし、ガルマ・ザビ大佐は戦果の拡大

も意図して、その司令部を東海岸のニュー・ヨーク市に置いていた。

いわば頭脳と本体が大陸の両海岸に分離されていたようなものである。それでもガルマ・ザビ大佐が健在であればこれも問題とはならなかったが、大佐の戦死により、北米大陸内部ですら指揮系統が混乱する事態を招くことになったのである。ましてはほかの大陸のジオン公国軍部隊との指揮通信の混乱ぶりはいうまでもない。

そして結果をいえば、ジオン公国軍地球方面軍はこの指揮系統の混乱を最後まで解決できなかった。実力ということではオデッサに拠点を持つマ・クベ少佐が指揮を引き継ぐべきだったのかもしれないが、彼は地球方面軍とは指揮系統が異なっていた。またキシリア・ザビ麾下のマ・クベ少佐に権限が集中することは、政治的に問題が大きかったのである。

さらに欧州方面にはマ・クベ少佐の資源採掘基地防衛隊とは別にユーリ・ケラ1ネ少将の欧州方面軍が存在していた。階級ではケラ1ネ少将が上だが、地球方面軍司令官がガルマ・ザビ「大佐」であることからわかるように、ジオン公国軍は階級よりも役職が重視されていた。ケラ1ネ少将にマ・クベ少佐への命令権はなく、欧州方面のジオン公国軍の戦力を結集できるかどうかは、マ・クベ少佐の胸ひとつというのが当時の状況だった

●ガルマ・ザビ国葬におけるギレン・ザビ総帥の演説

0079年10月6日、ジオン公国の総帥ギレン・ザビは、元地球方面軍司令官である、ガルマ・ザビの国葬において追悼演説を行なった。この演説の模様は地球圏に放送され、ギレン・ザビの激励者としてのイメージはこれによってさらに深く人々の間に浸透することになった。ギレンは国民に人気のあったガルマの国葬を内外に対する宣伝戦の一環と捉えていたとされる。スラム・シェイの式典会場を埋め尽くし、総力戦への決意をアジェーとするギレンとともに、スローガンを叫ぶ公国国民の姿は、地球連邦軍将兵たちを戦慄させたと伝えられる。

以下、演説の模様を文

「我々は一人の英雄を失った。しかし、これは敗北を意味するものか？」

否、始まりなのだ！

地球連邦に比べ、わがジオンの国力は30分の1以下である。にもかかわらず、今日まで戦い抜いてこれたのはなぜか？

諸君！ わがジオン公国の戦争目的が正しいからだ！ ひと握りのエリートが、宇宙にまでふくれ上がった地球連邦を支配して五十年、宇宙に住む我々が自由を要求して、何處連邦に踏みつけられたかを思い起こすがいい。

ジオン公國が掲げる、人類一人一人の自由のための戦いを神が見證するわけではない！

私の弟、諸君が愛してくれたガルマ・ザビは死んだ。なぜだ！

戦いはやがて落ち着く。諸君らはこの戦争を、対岸の火と見過ごしているのではないのか？ それは罪深いあやまちである！ 地球連邦は奪む唯一の地球を汚して生き残ろうとしている。我々は、その愚かさを地球連邦のエリートにも教えねばならぬのだ！

ガルマは、諸君らの日い考えを自覚めさせるために死んだ！

戦いはこれからである。我々の軍備はますます揃いつつある。地球連邦とてこのままではあるまい。諸君の父兄も、連邦の無慈悲な抵抗の前に死んでいったのだ。この悲しみも怒りも忘れてはならない！ それをガルマは死をもつて我々に示してくれたのだ！

我々は、この怒りを結集し、連邦軍に叩きつけて初めて真の勝利を得ることができ、この勝利こそ戦死者すべてへの最大の慰めとなる！

国民よ！ 立て！ 悲しみを怒りに変えて！ 立てよ国民！

ジオンは諸君らの力を欲しているのだ！ ジーク・ジオン！



試験中の新鋭M109ドムとジオン公国軍のオートバイ兵たち。公国軍の装備というとまさかMSが思い浮かぶが、その数は必ずしも多いものではなく、多くの任務においてはこのような旧世紀的な武装も用いられた。

のである。そして彼はケラーネ少将との連携には消極的だった。

こうしたジオン公国軍内部の指揮系統の混乱を地球連邦軍は反撃の好機と判断し、のちに「オデッサ作戦」として知られる一大反攻作戦が実行される。

「オデッサ作戦」とは

「オデッサ作戦」はオデッサの鉱山基地攻略が最終目的であることからそう呼ばれているが、実際にはバルカン半島から東欧にかけて展開する欧州のジオン公国軍を一掃する一大作戦であった。

そして作戦の目的自体は明快かつ単純だった。マ・クベ少佐麾下の鉱山基地を奪取し、ジオン公国への資源補給路を寸断する。それが作戦の目的である。この作戦で動員された地球連邦軍の総数は全地上兵力の30%、770万人といわれ、守勢に立たされたジオン公国軍の地球上の兵力98万人の約8倍であったという。

地球連邦軍の「オデッサ作戦」への動きは早かった。ガルマ・ザビ大佐戦死から1週間とたたない10月10日には、グレートブリテン島のレビル特軍麾下の地球連邦軍第3軍がドーバー海峡を横断し、これを皮切りに最終的には8方面からの部隊が移動を行ない、10月20日には東欧のワルシャワに向けて集結を完了することとなる。

司令部はビッグ・トレー級陸上戦艦の「バターン」に置かれていた。レビル特軍とその幕僚は、この移動司令部にて作戦全体の指揮をとるのであった。

10日間での部隊の集結は神技的ともいえるものである。しかし、レビル特軍にとっては違っていたらしい。一説によれば彼は作戦開始を当初、10月15日と考えていたという。これはガルマ・ザビ司令官が戦死し、ジオン公国軍の指揮系統が混乱している間に、大規模攻勢により勝利を決定的なものにしたいとの考えかららしい。つまりみずからドーバー海峡を渡ってから5日後に攻勢に出るつもりだったということだ。

昔から兵は拙速を尊ぶともいわれるが、一般常識で考えてもこれだけの規模のプロジェクトをわずかに5日程度の準備期間で実現するのは不可能だ。事実部隊が集結したのは予定を5日も遅れた20日であり、これとて故障車両を捨てるような強引な移動を強行した結果であった。

こうした動員部隊の遅れの中でも航空部隊の移動と展開の遅れは決定的であり、レビル特軍も作戦実施の延期を宣言せざるをえなかった。戦いには戦機があるのは事実だが、職業軍人である彼に大規模部隊の移動の困難さがわからないはずがない。あるいは彼は「ジオンに兵なし」の発言とは裏腹に、公国軍の強さを過大に評価し、地球連邦軍の実力を過小評価

していたのかもしれない。それがジオン公国軍の指揮系統が混乱している間での作戦遂行を促したのかもしれない。

「オデッサ作戦」をめぐって

常識でもわかるように、770万人もの部隊がジオン公国軍にまったく察知されずに移動を行なうことは考えられない。事実ジオン公国軍はレビル將軍の第3軍がドーバー海峡を渡った時点で、地球連邦軍の動きを把握していたという。

オデッサの鉱山基地を管理するマ・クベ少佐は、地球におけるジオン公国の諜報機関のトップでもあった。このため彼の諜報機関はかなり正確に地球連邦軍の動きを把握していたとされる。だが、その情報がケラー少将にとこまで伝わっていたかは不明である。まったく伝わっていなかったことはないだろうが、すべての情報が公開され、共有されていたとも考えにくい。

ただひとつ確かなのは、ケラー少将が地球連邦軍の動向に関してマ・クベ少佐からの情報に依存しているということ。マ・クベ少佐は、ケラー少将に提供する情報を操作することにより欧州方面軍をコントロールすることが可能であったということだ。

それでも地球連邦軍の動きの早さに対して、ジオン公国軍の対応は遅れていた。

たしかに欧州方面軍では潜水艦部隊を展開し、地球連邦軍を牽制するようなことは行なわれていた。欧州方面軍部隊が欧州において地球連邦軍と小規模戦闘を繰り返しているという事実もある。しかし、レビル將軍のように地球方面軍の戦力を欧州に集中させるようなことは行なっていない。ケラー少将が地球連邦軍の動きに対して得ることができたのは、アフリカ方面からの増援などの限られたものだった。

このことのもっとも大きな要因は地球方面軍の指揮系統の混乱にある。だが忘れてはいけないのは、地球連邦軍の攻略目標であるオデッサの鉱山基地を管理す

るマ・クベ少佐が友軍との連携に消極的なことだった。

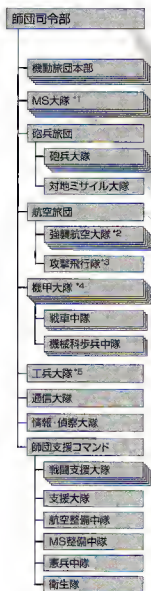
これに関しては彼がキシリア少将の権益が考慮していないとか、あるいは縦深陣地を構築し地球連邦軍に出血を強いる作戦だったなど諸説ある。だがその真意は謎である。

有力な説としてエルラン中将がスパイ疑惑がある。これは地球連邦軍首脳であるエルラン中将が実はジオン公国のスパイであり、マ・クベ少佐と通じていたというものだ。そして「オデッサ作戦」が開始されたら、エルラン中将が地球連邦軍を裏切る密約が交わされていたというわけである。

最高首脳のスキャンダルであるため、中将は逮捕されたものの本当にスパイであったのかどうかは戦後にも公にされていない。ただ傍証としてマ・クベ少佐があまりにも詳細にオデッサ作戦の内容を知っていたことや、彼がエルラン中将の指揮する部隊に対しては、防備を手薄にしていたことが挙げられる。

もちろんエルラン中将が裏切っても、麾下の部隊が地球連邦軍に銃口を向けることはありえないという反論もある。しかし、内通の場合、必ずしも味方に銃口を向ける必要はない。部隊を適切な時期に動かさないというだけで、友軍は背側を敵に晒すことになる。また不意な部

■ジオン公国軍地上機動師団の編制 0079年9月頃



ジオン公国地球方面軍（地球制圧軍）の骨幹戦力となったのが「モビルスーツ師団」ともいえる地上機動師団である。同師団は師団司令部隷下に5個の機動旅団本部を持ち、この本部の指揮下にMS大隊、砲兵大隊、強襲航空大隊、機甲大隊、工兵中隊などを適宜組み合わせ（編合という）、機動旅団戦闘団を最大五つまで編成できた。また、師団の戦力の中心となるMS大隊は4個中隊編制であったが、多くの場合MSの数が揃わず4個目の中隊は欠編制であったという。その他、地球方面軍では、機動戦闘旅団を常設編制とした独立混成機動旅団や独立機動大隊、占領地警備のための警備・保安師団などが存在する。なお師団には、方面軍直轄の航空軍（アフリカ方面軍では混成航空軍）から70攻撃空母飛行隊が5個程度配属された。

(注)

*1=4個中隊編制、MS×42

*2=15台VFX×24

*3=15台VFX×24

*4=メサイア・アタック×38、装甲兵員運送車×38

*5=5個機動工兵中隊、1個器材中隊編制

装甲兵員運送車×20、MS×10

調整した状態で実戦を演習させた。機体に出て視察
測による状況確認を行なう小隊も、ミノフスキー粒子散
布下のセンサーが十分に使用できない環境では、生体
の人間が持つ視覚・聴覚が大きく役立つことになる

地上に適応したMS

ジオン公国軍が地球侵攻作戦によって大地に降り
立ってから、オデッサの敗北を経て終戦に至るまで
のおよそ10ヶ月間で、それまで重力下の地球を知ら
なかった公国軍兵士、そして部隊は、地球連邦軍
に劣らず地上戦闘の巧者となっていった。

公国軍が不慣れな戦場で長期間優位を保つことが
できたのは、緒戦における地球連邦軍の反応の鈍さ、
一週間の戦争直後の統治機構や指揮系統の混乱、そし
てルウム戦役での打撃による士気の低下といった条
件に加え、公国軍がいち早く、本来は想定してい
なかったであろうMSによる地上戦闘に習熟したた
めでもあった。

北米、アフリカ、アジアとオセアニアの一部を支配
下に置いていたジオン公国軍は、おもにジャブロー
ーを彼方に陥れ中米、東南アジア、そして欧州で地
球連邦軍部隊とにらみ合っていた。そしてこれらの
地域はいずれも深いジャングルや森林を有してお

り、両軍は巧みにこうした地形を利用しようと戦術
を考案し、試行錯誤を繰り返した。そしてこの間に、
MSによる地上での戦術方法が模索され、確立されて
いったのである。

なかでも、従来の地上兵器に対して背が高く巨大
なMSをいかにして敵の目から隠し、なおかついち
はやく敵影を確認するかという問題は、公国軍地上
部隊の大きな課題のひとつだった。

そしてその結論として導き出されたのが、地形を
利用したMSによる「待ち伏せ (Ambush) = 伏撃」
戦術だった。この技術を身につけ、地上においても
従来兵器に対するMSの優位を証明したことによっ
て、ジオン公国軍は戦争後半の劣勢な状況におい
ても多くの場所で戦術的優位をなんとか維持できた
のであった。

のちに地球連邦軍もMSを開発・生産し、地上戦
闘に投入したが、その機体らは「軽装量かな」スヘ
ーノイドから、地上におけるMS戦術を大きな犠牲
を払って学ばなければならなかったのである

MS OPERATION

M S の 運 用 例

#2 MSを使用した伏撃 [待ち伏せ]

ジオン公国軍の地球侵攻実施とともに、はじめて地上で運用されること
となったMS。それまでMSの戦術は空間戦闘用が発達してきたが、こ
に至ってジオン公国軍は急ぎよ地球上の多様な風土に即した戦術を考案
し、実行する必要に迫られた。そのような地上戦向けMS戦術のひとつ
が「伏撃」、すなわち待ち伏せ攻撃であった。

●Text : Toshiyuki SATO × Modelling : Atsuo TOKUTOMI



MS-06F ザクⅡF型

全高 17.5m 全重 56.2t ジェネレーター出力 876kw スラスタ推力 8

装甲主材 鋳造スチール合金 主武装 ザクマシンガン、ザクバズーカ、ヒートホーク

開戦時、公国軍の快速撃に大きく貢献し、MSの戦術的価値を証明したMSの「象徴」ともいえる名機。3,000機以上が生産された本機が存在しなければ、戦争の様相はまったく違っていたはずである。MS-06シリーズは、ZEONIC社でMS-05の後継機として開発が始まった当初より、「想定されるあらゆる環境」——それは宇宙・コロニー内、そして地球上を含む——に対応できることが求められたという。シリーズ最初の生産型は0077年8月にロールアウトしたMS-06Aとされ、この機体には装甲表面全体を利用して排熱を行なう新冷却システム、120mmマシンガンの装備などの新機軸が盛り込まれた。続いて同年9月に先行量産が始まったMS-06Cには核バズーカ、耐核装備、対MS格闘戦を想定した肩部スバイクなどが採用され、戦争初期の「ブリティッシュ作戦」時にも多く投入された。そしてこのC型の熱核反応炉と動力系、コクピット周りに改良を加え、MS-06Fが誕生する。当時最良の完成度を誇ったこの機体は0078年12月から公国軍主力MSとして活躍し、主力機としての役目を終えた戦争後期以降も、あらゆる戦線において運用され続けたのである。なお、F型は基本的に宇宙仕様であり、公国軍の地球侵攻後には軽量化、冷却システムの換装、関節の強化などの改修をほどこした地上用のJ型の生産が本格化するが、第一次地球降下作戦時には地上用の調整を施しただけのF型が多数地上に降り、大きな問題もなく任務を遂行している。これは開発当時の「汎用機」構想が、F型においてほぼ完全に実現していたことの証であろう。



● 地上に降下したF型は、宇宙仕様から地上仕様へ改造された。地上用の改修は、冷却システムの換装、関節の強化などの改修をほどこした地上用のJ型の生産が本格化する。第一次地球降下作戦時には地上用の調整を施しただけのF型が多数地上に降り、大きな問題もなく任務を遂行している。これは開発当時の「汎用機」構想が、F型においてほぼ完全に実現していたことの証であろう。



BLACK TRI-STARS



MS-06R-1A 高機動型ザクR-1Aタイプ ZAKU II HIGH MOBILITY R-1A TYPE "BLACK TRI-STARS"

●頭頂高/17.6m ●重量/58.8t ●ジェネレーター出力/1,012kw ●スラスター推力/49,800kg
 ●装甲主材/鍛造スチール合金 ●主兵器/ザク・マシンガン、ザク・バズーカ、ビート・ホーク、ロケットバズーカ

戦争初期、一連の短期決戦戦略が破綻し、戦争が長期化の様相を呈するに至って、公国軍は宇宙におけるMS戦力のさらなる増強をはかる必要に迫られた。そして開戦後1カ月が経った時点において、MS-06Fを設計変更し、空陸戦用に特化させた高機動型ザク、MS-06Rシリーズの開発がスタートした。F型からの変更箇所としては、背部スラスター推力の増強、脚部に照射方向を可変可能な6基の増速ブースターを装備、それらにともなう機体各所のプロペラント・タンク増設、などであった。エリオット・レム中佐によるプロトタイプ、MS-06RPの各種テストを経て、初期生産型のR-1が22機生産されたが、実戦の運用においては推進力の搭載量不足や整備、補給面の混乱など問題が頻出したため、脚部タンクのカートリッジ化などの対策を講じたR-1Aへの改修が行なわれることとなった。このMS-06R-1Aは「黒い三連星」、シン・マツナガ大尉、エリック・マンズフィールド中佐、マサヤ・ナカガワ中尉ら、輝々たるエースパイロットたちに支給され、「最新鋭の機体で大戦果をあげたエースたち」といったテーマのプロパガンダ映像に、当時さかんに取りあげられた。また、生産数が少なく（計56機）、高性能だが乗りこなすことが難しい本機に搭乗できることは、当時の公国軍MSパイロットにとって大変な名誉であったという。本機はその後R-2（ジョニー・ライデン少佐が搭乗）、R-2Pへと発展し、最終型のR-3は次期主力機MS-14グルグのテスト機とされた。

対空砲火をくぐりぬけ、公国を代表する「フー」(黒い三連星)が連邦軍艦隊を襲う。熱戦の最中、地球の高速移動を可能にする「ジェット・ストリーム・アタック」である。

“黒い三連星” 超速の美戦技

JET STREAM ATTACK!

MS OPERATION

M S の 運 用 例

#1 宇宙空間における対艦攻撃

ジオン公国軍の新戦術兵器・MSは汎用兵器として開発されたが、開戦当初、その最大の使用目的は“対艦攻撃”であった。緒戦で地球連邦軍艦隊にMS部隊が大損害を与えて以来、一撃離脱による対宇宙艦艇攻撃は公国軍MSの基本的戦術となり、それはまた戦争中盤までの宇宙における公国軍の優勢を保証する鍵となっていく。

●Text : Toshiyuki SATO × Modelling : Ryosuke TAKAGI

進化する宇宙の戦い

宇宙世紀0079年の秋口、長く続いた膠着状態のちに地球連邦軍がMSの量産を開始して反撃に転じようとしていたころ、地上での手詰まりとは対照的に、軌道上の宇宙空間ではいまだジオン公国軍が局部的優勢を保ち続けていた。

地球連邦軍の艦隊再建計画「ビンソン計画」はいまだ進行中であり、MSの運用が可能な宇宙艦艇を多数持つジオン公国軍に対して、地球連邦軍はようやく一部の部隊に戦闘ボッドともいえるべきRB-79ボールを配備するようになった程度であった。

とくに地球連邦軍にとって脅威だったのが、大陸間、あるいは地上とコロニーやルナツーを結ぶ連絡線に対する襲撃だった。MSを搭載したジオン公国軍の巡洋艦3隻程度からなるバトロール部隊は常に地球連邦軍の航路を警戒しており、獲物を見つけるやいなや彼らは猛然と襲いかかってくるのだ。

もちろん、不利とはいえ地球連邦軍艦艇も必ずし

もなすがままになっていたわけではない。度重なるMSによる対艦攻撃に苦しんできた彼らは、航行ルートの変更、複数の輸送プランを統合し強力な護衛艦隊を随伴させる機団方式、破壊されたコロニーの残骸が浮遊する空間を航路とする隠密輸送、などといった戦術を編み出して対抗した。

そして対するジオン公国軍もまた、戦いを経るごとにMSによる船団攻撃戦術を進化させていき、この過程でいくつもの新戦法や新たな攻撃フォーメーションが生み出された。なかでもルウム戦役で名を馳せた「黒い三連星」あるいは「ジオンの三連星」と呼ばれたMS小隊は「ジェット・ストリーム・アタック」という特異な対艦攻撃法（詳細は71ページ参照）をもって、日を迫って威厳を増していく連邦軍船団の防空防果網をかいくぐり、多くの艦艇を血祭りに上げたことで知られる。

彼らの攻撃法を筆頭に高度化するMSの戦術は、のちに生じる対MS戦においても応用され、さらなる進化を遂げていくことになるのである。



Weapons, Equipments

兵器と軍装〈上〉

「一年戦争」に投入された兵器・装備のなかでもジオン公国軍が開発したMS（モビルスーツ）と呼ばれる人型の兵器は、ミノフスキー粒子散布下の戦場において絶大な威力を発揮し、従来型の兵器・装備を一挙に色あせたものにしてしまった。

戦争前半、戦術面で大きく地球連邦軍をリードした公国軍と、遅れをとった地球連邦軍、両軍の兵器・装備に対する思想の違いとは、どのようなものだったのか。

MS OPERATION

M S の 運 用 例

#1 宇宙空間における対艦攻撃(詳細解説)

ジオン公国に緒戦における大勝利をもたらした

MS戦術のルーツにして基本、

ジオン軍にされるMS小隊による対艦攻撃は

どのようにして実行されるのか。

ここでは具体的な攻撃フォーメーションを例示しつつ解説する。

● 文 : Toshiyuki SATO ※ Modelling : Ryosuke TAKAGI

ジオン公国軍は多くの場合、各艦艇に6機のMSを搭載していたが、そのうちの1機は予備機とされ、宇宙空間あるいは地上戦闘を問わず、通常MSを3機編成の小隊単位で運用していた。地球連邦軍がMSの大量生産を軌道に乗せるまでの間、公国軍MSにとっては戦艦や巡洋艦、あるいは輸送船とそれを護衛する戦闘機が宇宙空間におけるおもな攻撃目標であった。

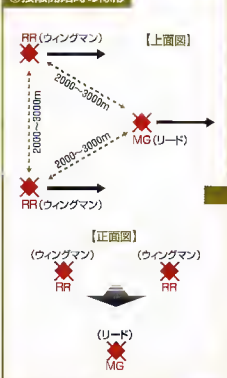
開戦前からMSを開発していたジオン公国軍では、さまざまなMSの運用方法が研究されていたが、その戦術が確立していったのは「ルウム戦役」以降の実戦経験を経たのちのことである。

対艦攻撃におけるMSの優位性は(宇宙機のなかでは)小型であること、その高い機動性であった。ミノフスキー粒子散布下の戦場での目視戦闘では敵味方の交戦距離はおのずから近接する。それゆえ、小型でめまぐるしく動きを変えるMSは、純重な地球連邦軍艦艇に対して、有効な命中弾をより早く与えることができたのである。

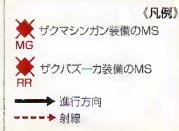
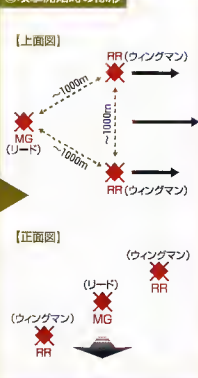
一方、ジオン公国軍にとっての課題は、「いかにして戦術的優位を失わずに、少しでもMSの損害を軽減するか」ということであった。対艦攻撃におけるMS小隊のフォーメーションは、常にこの課題を念頭において考案され、進化していったのである。

●MS1個小隊による対艦攻撃の基本戦術

①接敵開始時の隊形



②攻撃開始時の隊形



隊形の変化について

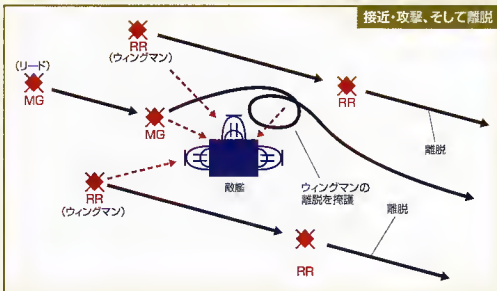
①まずMS小隊は指揮官機を先頭とするトライアングル・フォーメーションを形成し攻撃目標に接近。指揮官機が目標を選定し、これに2機のウィングマンが追従する隊形となる。

②接敵後、指揮官機は両翼のウィングマンにバズーカによる対艦攻撃を命じ、隊形は逆三角形へと変化、指揮官機はウィングマンの護衛と攻撃結果の確認を行ない、その後、3機は敵対空砲火を分散させつつ、離脱をはかる。

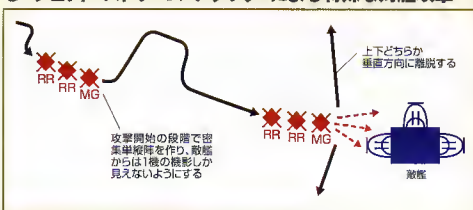
実際の攻撃要領

このフォーメーションにおける実際の攻撃では、敵艦の上方および下方から接近する2機のウィングマンによるバズーカ攻撃が主体となる。

指揮官機はウィングマン以上に敵艦に接近し、マシンガンによる制圧射撃によってウィングマンの攻撃および離脱を援護する。これによって攻撃を行なう2機のウィングマンは回避機動を最小限に抑え、照準に集中することで命中率を高めることができるのである。小隊において指揮官機が果たす役割は重要かつ危険なものだが、それでも敵の弾雨のなかマシンガンでブリッジなど敵艦の弱点部分が命中するのを待つのは驚きである。



●“ジェット・ストリーム・アタック”による特殊な対艦攻撃



「ルウム戦役」において地球連邦軍艦隊司令官だったレビル中將を捕獲し勇名を馳せた「黒い三連星」小隊は、通常のトライアングルとは異なる攻撃隊形を使用したことで知られる。これは「ジェット・ストリーム・アタック」と呼ばれる単縦隊攻撃で、目標とする敵艦に対して2機のウィングマンが指揮官機の背後に隠れることで目標としての面積を小さくし、弾幕射撃の効果を低下させることができた。ただし、ウィングマンは回避機動に合わせて隊形を崩すに平行移動を行わなければならない、非常に高い技量が必要とされる攻撃法とされている。

MS OPERATION

M S の 運 用 例

#2 MSを使用した伏撃【待ち伏せ】(真田知哉)

敵部隊を待ち伏せ、臨機応変な機動力をもって奇襲する。

地上戦においてこのような戦いをMSに行なわせるにあたって、その巨大な機体をいかにして地形に溶け込ませ、偽装するかという点がひとつの要点となる。しかしさらに重要なのは、協同する他兵科と、いかに綿密な連携行動を行なうかという点であろう

●Text: Takaharu MICHIGI ●Illustration: Atsuo TOKUTOMI

(上・右写真) 森林地帯で偽装と低姿勢を用いて身を隠す。当初、宇宙戦闘を主要な任務として開発されたMSにとって、こうした技術を開発するまでには数々の試行錯誤があった。もちろん、このような戦術は単に偽装という技術だけを指すものではなく、MSを使用した伏撃という戦術目的を達成するための手段のひとつに過ぎない。適切な地形の確保、MSの機動力を活かした的確な攻撃方法も必須の条件である



このように奇襲のためには、MSと戦車部隊が明確に攻撃地点・攻撃タイミングを把握し、綿密な連携行動をとることが必須となる。地上戦は、単独のMS部隊のみで行なえるものではないのだ。

MS部隊が伏撃(待ち伏せ)によって、迫り来る敵部隊に対して奇襲の優位を得ようとする場合、巨大な体躯のMSをいかにしてたくみに隠蔽するかがまず大きな問題となる。砂漠や丘陵地帯といった視界の広い地形の場合は、丘や砂丘の稜線の背後にMSを伏せさせ、砂やシートをかぶせて上空からの視認に備える場合が多い。森林やジャングルでは、高い木々の茂る場所にMSを低い姿勢で配置し、偽装ネットやシート、および樹木の枝などでできるだけ機体の露出部分を減らしていく。

しかし、以上のような偽装技術だけで伏撃という戦術が行なわれるわけではない。実際の作戦において軸となってくるのは、マゼラ・アタックを装備する戦車部隊・歩兵などとの協同である。

協同の基本的な手順は以下のようになる。まず、進撃する敵部隊の行軍を止めるために、敵の前方に位置する戦車部隊が攻撃を行なう。その後バズーカ装備のMSとマシンガン装備のMSがその機動力を活かし奇襲、敵部隊の動きを完全に封じる。進退きわまった敵は混乱に陥り、壊滅を余儀なくされる。

このような奇襲のためには、MSと戦

●ザク、およびマゼラ・アタックを使用した〈伏撃〉における基本戦術



〈伏撃〉による攻撃の実際

敵部隊の接近情報に部隊にもたらされると、伏撃を行なう地点を選定、各兵器をしかるべき位置に配置する。伏撃にふさわしいのは攻撃を受けた敵部隊が容易に展開できない隘路などだ。まず、敵の進撃方向に戦車部隊を置き、奇襲攻撃によって敵の動きを止める。MSは敵の側面に位置して入急に偽装しつつ、低い姿勢を維持する（右写真のMS-06は、伏せの状態では樹木を用いて身を隠しているが、迅速な機動を可能にするため、背部のバーニア部分を露出させている）。戦車による攻撃で敵が停止したら、MS隊は二手に分かれ、一方は待ち伏せ位置のまま敵部隊の最前部と最後部へ素早い射撃を行ない、進路と退路を遮る。続いてもう一方のMSが敵部隊の後方へ回り込み、包囲戦術をめざす。ここで敵の統制を失えば作戦は成功である。有効な反撃能力がなく、組織的な撤退も不可能となった敵部隊は、全滅するかバタバタと潰走するしかない。伏撃部隊がその後進撃に移るか、あるいは撤退するかはそのときの作戦次第である。



古典的偽装技術の復活

巨大な機械であると同時に人型の兵器であるMSの伏撃における偽装は、おのずから従来の歩兵および車両の偽装を併せて応用したものである。

電波探知が一般化するまではかつての時代には、車両を航空機の索敵から隠すために、樹木の枝葉やネットなどをかぶせる手法が取られていたこともあった。ミノフスキー粒子の戦場への導入によって、このような古典的な偽装方法が再び脚光を浴びることとなったのである。

また、たったひとりで茂みや雑草に身を隠し、敵をひとりずつ仕留めていく狙撃兵（スナイパー）は、左の写真のようにみずから身体や頭部はもろん、構えている狙撃銃にも、スコープのレンズ以外は緻密な偽装を施す。

こうした技術は伏撃以外にも、地上用MSの迷彩塗装などへと応用、発展していくことになる。



ILLUSTRATED MANUALS MS/MA In ONE YEAR WAR

一年戦争のMS/MA

● Illustration : Tomoaki OKADA × Text : Hajime Dsato



MS-06F-2 ザクⅡF2型

ZAKUⅡF2 with MAGELLA-TOP GUN

●頭頂高/17.5m ●重量/49.9t ●ジェネレーター出力/986kw ●スラスター推力/53,400kg ●装甲主材/超硬スチール合金 ●主兵装/MMP-80マシンガン、シュトルム・ファウスト、ザク・マシンガン、ザク・バズーカ、ヒート・ホーク、ハンド・グレネード×2

統合整備計画によって公国軍の兵器生産ラインの合理化がなされたのちに開発された、MS-06Fの後期生産型。MS-06Fからの改修点は、胸部装甲の抗堪性向上、機体の軽量化、ジェネレーター出力の若干の向上などである。この結果、本機はF型、J型を大幅に上回る機動性を得ることとなった。後期ザク・タイプの主力として採用されたが、配備は計画どおりに進まず、戦中はアフリカ、ソロモンなど一部戦線で実戦配備が確認されるのみであった。戦後はデラーズ・フリート、地球連邦軍によって使用された。

MS-05B ザクⅠB型

ZAKUⅠB with ZAKU MACHINE GUN

●頭頂高/17.5m ●重量/50.3t(全備状態85.0t) ●ジェネレーター出力/899kw ●スラスター推力/40,700kg ●装甲主材/超硬スチール合金 ●兵装/ザク・マシンガン、ザク・バズーカ、ヒート・ホーク、ガス弾発射器

史上初の実戦用MS、通称「旧ザク」。5本指のマニピュレーター、小型熱核反応炉、急速姿勢制御を可能にするAMBACシステム、携行武器、重力下での歩行等々、のちのMSの基本仕様はすでに本機においてすべて実現されていた。0074年2月に先行試作機のA型が完成し、翌年7月に量産が決定、コクピットや装甲材質を見直したB型が同年8月にロールアウトした。生産数はA型が27機、B型が793機であった。コロニーを毒ガス攻撃した部隊、東南アジア方面の地上部隊などが戦中に運用していたことが知られる。



[汎用MS“ザク”とその派生型]

MS-05ザクⅠの後継機として開発が始まった段階から、高い汎用性をめざしていたMS-06ザクⅡは、いくつもの用途別・戦域別の新機種が出そろった戦争中期以降も、改修・設計変更を加えながら生産され続け、あらゆる戦線で戦い続けた。開戦後1カ月が経過したころ、マ・クベ少佐の指揮のもとに始まったMS生産ラインの合理化策「統合整備計画」実施後に生産された機体においては、コクピット、マニピュレータなどのパーツにおいて他機種との互換化がなされ、整備性、稼働率がさらに向上し、ザク・タイプMSは戦中を通じてその成熟の度合を増していったのである。戦後、一年戦争の公国軍を支えたMS-06のシルエットとその最大の特徴である“汎用性”は、アナハイム・エレクトロニクス社製のRMS-106ハイザックなどにも受け継がれている。



MS-06FZ ザクⅡ改 B型

ZAKUIIFZ with MMP-80 MACHINE GUN

●頭頂高/17.5m ●重量/56.2t ●ジェネレーター出力/976kw ●スラスター推力/79,500kg
●装甲主材/チタン・セラミック複合材 ●主兵装/MMP-80マシンガン、シュツルム・ファウスト、ヒート・ボーク、ハンド・グレネード×3

MS-06F2同様、統合整備計画後に開発された機体で、一年戦争中に生産されたMS-06シリーズとしては最末期のモデルである。先のF2型の改修結果をふまえて、装甲形状と装甲材質、機体バランスのさらに徹底した見直しが行なわれたことで、F型、F2型とはかなりかけ離れた外観を持つに至った。開発時期が戦争末期であったため生産数は少なく、一部特務部隊に支給された程度であったようだ。一説によると本機は戦争末期におけるジオン公国軍の搭乗員、整備員の数低下を鑑みて、操縦系統インナーフェースの単純化と、他機種とのさらなるパーツの互換化による整備手順の合理化・簡略化が行なわれたとされる。なお、図版の機体は戦争末期にリボー・コロニーにおいて特務部隊「サイクロプス隊」が使用した、頭部に増加装甲を施した「B型」と称される機体である。

地球連邦軍は彼我问わず兵器の「耳目」を奪つた。ミノフスキー粒子散布という暴挙に公国軍が驚き出さずとは思ってゐなかった。しかし公国軍は有視界戦闘という古くて新しい戦術をあえて準備し、戦争を優位に導く新兵器としてMSを位置づけたのである。

当初、宇宙空間での運用を前提に開発されたMSは、航宙機同様の気密性、耐宇宙線性能、デブリ対策機能などの性能を満たすことがまず求められた。さらに、MSを近接戦闘を主眼とした戦術兵器として完成させるためには、宇宙船開発等で蓄積したノウハウの応用だけでは解決しない多くの技術的課題をクリアする必要がある。選ばれた物理科学理論を根底から変革したミノフスキー物理学の成立と実証に始まる宇宙世紀の技術革新は、ミノフスキー粒子理論に基づく新型熱核反応炉として結実し、連鎖的にメガ粒子砲などのさまざまな軍事転用技術を生み出した。在来期の技術では到底不可能だった高出力小型熱核反応炉も実現、ジオン公国軍のMS開発は加速度的に具体化していった。

当

初、宇宙空間での運用を前提に開



MS-06V ザクタンク

ZAKU-TANK

●頭頂高/12.5 (算出14.7)m ●重量/53.5t ●ジェネレーター出力/899kw ●スラスター推力/40,700kg ●固定武装/3連装マシンガン、ビーム砲、ロケット砲のいずれか

地上部隊が独自に現地改修した機体で、ジオン公国軍の組織上の「柔軟さ」を兵器運用の面において端的に示すものであろう。MS-06の上半身とマゼラ・アタックの車体部分であるマゼラ・ベースを組み合わせることを最初に行なったのは、アフリカ戦線のジオン公国軍工兵隊であったとされる。工兵車両の不足から、その後各地の地上部隊で同様な改修機が製作されるようになり、それらの機体を総称して「ザクタンク」と呼ぶようになった。したがって、MS-06Vという型式番号は後付けの便宜的なものである。ロケット砲などを装備した歩兵支援機や、MS-05の上半身を流用した機体、密林での作業用に特化したMS-06V-6グリーンマカク等々、バリエーションは多岐にわたる。



MS-06E-3 ザク・フリッパー

ZAKU FLIPPER

●頭頂高/18.7m ●重量/81.5t ●武装/なし

レーザー類がほとんど無力化されるミノフスキー粒子散布下の戦場において、衆敵・砲撃区域への高速接近・離脱と多様なミッションの遂行が可能なMSの特性を活かした戦術偵察機として開発された、MS-06Eザク強行偵察型の後継機。基本的にはMS-06Cに光学センサー、カメラ類の強化とプロペラントの増設を施しただけのMS-06Eに対して、本機はさらに多機能な三眼式光学センサーを搭載し、さらにレーザー、超音波、ミノフスキー物理学を応用した複合型探知システムを背面に装備しており、衆敵・砲撃および情報処理能力の飛躍的向上を実現した。しかし、制宙権の大部分が地球連邦軍の手に移った戦争後半以降はその高性能を発揮する場は限られたものとなり、戦争末期に至っては、ア・バオア・クー付近に進攻したリベル艦隊に対する強行偵察以外には目立った活躍は報告されていない。

[ザク・バリエーション]

MS-06ザクⅡの無理のない基本設計から来る素性のよさは、無数の仕様変更機を生むこととなった。多くのエースが使用したMS-06Rシリーズ（折込参照）のほかに、各種局地戦仕様機（MS-06J湿地戦仕様機や、このページ下のMS-06Dなど）、戦術偵察機（MS-06Eシリーズ、右ページ参照）、水中戦タイプ（MS-06Mシリーズ）、対空砲装備タイプ（MS-06K）など、そのバリエーションは多数にのぼり、しかもそれらの多くはある程度の戦果を残し、以後の新型機開発に貴重なデータを提供した。また、試作デバイスのテストベッドにも頻りに使用されていたことなどからも、ジオン公国のMS開発にMS-06はなくてはならない機体であったことが理解されるだろう



MS-06RD-4 高機動試験型ザク
ZAKU HIGH-MOBILITY PROTO TYPE

●頭頂高/18 m ●主兵装/ザク・マシンガン、ヒート・ホーク

MS-09ドム（80ページ参照）の宇宙戦仕様であるMS-09Rリック・ドムの開発プロジェクトにおいて、おもに脚部スラスターのデータ収集のために使用された機体。本機はグラナダ工廠においてMS-06R高機動型ザクの脚部を改修して製作されたため、背部スラスターなどはMS-06Rのものがそのまま残されていたようである。本機による実験結果は良好で、これによりMS-09Rの開発・量産はスムーズに進行し、開発の遅れていた次期主力機MS-14ゲルググの代わりに、戦争後期には多くの部隊にMS-09Rが配備されることとなった。なお、本機は戦術実験部隊での試験中に地球連邦軍のモビルポッドと遭遇、交戦状態となって撃破されている。

MS-06D ザク・デザートタイプ
ZAKU DESERT TYPE

●頭頂高/18.5m ●重量/48.8t ●ジェネレーター出力/976kw ●スラスター推力/42,900kg ●主兵装/クラッカー・ポッド、改造ザク・マシンガン、Q92組み立て式砲座、ヒート・ホーク、3連装ミサイル・ポッドほか

砂漠地帯での防衛任務におけるMS-06Jは、排熱や機動性の面などで不安が少なくなかった。これらの解決のためMS-07Gの開発が進められる間、MS-06の砂漠戦用改良型として登場したのが本機である。改修においてはデッドウェイトを排除、MS-07同様の脚部補助スラスターを装備し、機動性の向上をはかった。また、背部に大型ラジエーターを設置し、排熱対策とした。軽量型マシンガン、組み立て式砲座など、携行兵装にも独特の仕様が見られる。本機は計114機生産され、アフリカ・中東戦線に配備された。



【“グフ”型MSとフライト・システム】

地球での地域防衛の必要、さらに投入が予想される敵の新型MSとの戦闘……地球侵攻作戦以後に発生したこれらの懸念に対処すべく、公国軍はMS-06JザクⅡJ型の次世代地上戦用MSの開発を急いだ。そしてキャリフォルニア・ベースにおいてZEONIC社がMS-06Jを徹底リファインし、YMS-07プロトタイプ・グフから始まる局地戦用MSが開発された。制式機のMS-07BグフB型は独創的な“電磁鞭”ヒート・ロッド、75mmフィンガー・バルカン砲などの近接戦闘用内蔵兵装を持ち、機体の軽量化とともに脚部補助バーニアを装備、高機動性を確保した。しかしこの仕様はMS本来の汎用性を殺ぐことともなり、短期間で地上用主力MSの座をMS-09ドム（B0ページ参照）に譲り渡した。MS-07はまた、MSの地上での行動範囲の拡大をめざす作戦上の要請から行なわれた、空中飛翔実験のベース機ともなったことで知られる

MS-07B-3 グフ・カスタム

GOUF CUSTOM with GATLING SHIELD

●頭頂高/18.2m ●重量/58.5t ●ジェネレーター出力/1,034kw ●スラスター推力/40,700kg ●装甲主材/超硬スチール合金 ●兵装/ヒート・ロッド、5連装フィンガー・バルカン砲（換装式）、ガトリング・シールド、ヒート剣、3連装ガトリング砲

MS-07Bグフの内蔵兵装は、持ち替え武器をほぼ使用不能にするうえ、パーツ整備・交換の煩雑さなどの問題も実戦部隊では指摘されていた。これらの問題を解消すべく、フィンガー・バルカン砲を通常のマニピュレーターと交換可能に改修したのが本機、B-3型である。特徴的なオプション兵装、75mmガトリング砲一体型のガトリング・シールドは、とくに中距離以上での対MS戦を想定したものである。

有

視界戦闘に有効で、容易に兵装交換可能なフラットフォームを持つ

高機動クワフトという条件から導き出される兵器の形状は、人型である必然性はない。だがZEONIC社が公国軍の要求仕様を満たしうる新戦術兵器として提示した解答は、四肢を持つ人型だった。

兵装フラットフォームである手は、多用途性を重視したマニピュレーター、または全地形対応の低速移動手段やランディングギアとして機能する。しかし四肢の本来の目的は別のところにあった。

ZEONIC社開発陣は、手足をMSの姿勢制御に使おうとしたのだ。これはAMBAC（能動的質量移動による自動姿勢制御）システムと呼ばれるもので、手足を“振る”ことによる反作用で姿勢制御と微少な機動を行なう。通常の航空機では、姿勢制御のために何らかの質量噴射が必要となる。使い捨ての質量（水や燃料など）を機内搭載することは小型航空機にとってメリットは少なく、姿勢制御用の搭載質量が行動限界を左右する。これを解消する手段としてAMBACが導入された（もちろん質量噴射式の姿勢制御も補助的に採用されていた）。

四肢の駆動には流体内バルス・システムを採用した。これは微細管内の流体に加圧、それを伝搬させて関節駆動用口（タリ・シリンドラー）の動作を制御するものだが、熱核反応炉の発するエネルギー



MS-07B グフ+ド・ダイYS

GOUF+DO-DAI YS

[MS-07B] ●頭頂高/18.2m ●重量/68.5t ●ジェネレーター出力/1,034kw ●スラスター推力/40,700kg ●装甲主材/超硬スチール合金 ●兵装 ヒート・ロッド、5連装フィンガー・バレルガン砲、ヒート剣ほか
[ド・ダイYS] ●兵装/ミサイル・ランチャー×8 ●乗員/2名

本来ド・ダイは爆撃機（YS型）、対地攻撃機（GA型）であり、MSを空中移動させるための機体ではなかった。しかし、MS単体で飛行するための一連の実験（MS-07Hグフ飛行試験型の開発）が不首尾に終わったため、パイロットに余裕があったYS型にMS-07Bを搭載するプランが実現した。同じくMSを搭載可能な航空機であるガウ攻撃空母の運用上の煩雑さもあり、戦争中期以降、YS型とMS-07Bの組み合わせが多くの戦域で見られるようになった。ド・ダイは単機でも支援攻撃機として行動可能で、実際においては単なるサブ・フライト・システムに留まらない柔軟な役割を担うこともできた。その後、MSの搭載を前提に再設計されたド・ダイIIが開発された。

MS-07H-8 グフ・フライトタイプ

GOUF FLIGHT TYPE

●頭頂高/18.2m ●重量/77.6t ●ジェネレーター出力/1,130kw ●スラスター推力/108,400kg ●装甲主材/超硬スチール合金 ●兵装/ヒート・ロッド、ガトリング・シールド、ヒート剣、3連装ガトリング砲ほか

エンジンの推力不足、姿勢制御の困難さに悩まされ、芳しい結果を残さなかったグフ・タイプMSの飛行実験機（MS-07H各型式）のなかで、比較的良い成績をおさめ、東南アジアにおいて終戦直前まで実験が続けられた稀有な機体が本機である。この機体は、高効率の熱核ジェット・エンジンの搭載による推力比の飛躍的向上と、空力的洗練による空中での姿勢制御の精度向上により、増加した機体重量をものもしない飛行安定性を得ることに成功した。ガトリング・シールドほか、MS-07B-3と同等の兵装が運用可能とされ、実験参加した機体も存在したといわれる。

を直接圧力コンバーターでピックアップできるためエネルギー損率が低く、同体積の電池式モーターに比べ高トルクを得ることができたのである。

有視界戦闘用センサーは、可視光域を中心に近赤外線までの受光体、近紫外域のレーザーを含む複合探知システムとして、頭部に設置した。外観が単眼のように見えるため「モノアイ」という呼称が定着したが、実際は可視領域電磁波の複合センサーであった。

これらの基本技術をもとに完成したMS-06は卓越した兵器として総戦を飾るが、地球上では必ずしも潜在的性能を遺憾なく発揮することは叶わなかった。このため、地球上での限定使用を前提に設計を改めた地上戦専用MSの開発が行なわれている。地球降下作戦直後はMS-06Fから地上の作戦行動で不要な装備を撤去、使用した。恒常的な1G下での活動は、宇宙で必要な構造も単なるデッドウェイトと化したため、密閉式生命維持装置の簡略化、耐宇宙線装備やデブリ緩衝材の省略、蓄熱・放熱関連装置と強制冷却装置の簡便化 などである。その後、陸戦用として生産されたザク（MS-06J）の運用から得られたデータは、後継機開発で早急な解決が必要な課題を浮上させる。これに対応すべく作られたものがMS-07、MS-09で、より地上戦に特化した機体として完成された。

[地上戦用MSの展開]

各種のグブ飛行試験型MSによって模索されていた、MS単体に高速移動能力を与える課題に別の方向から解答を出したのが、かつて公国軍新戦術兵器のコンペにおいて、ZEONIC社のZi-XA3（制式名MS-01）と競合し、敗れたという苦い過去を持つZIMMAD社であった。彼らが満を持して提案した試作機、YMS-09プロトタイプ・ドムは、高効率な熱核ジェット・エンジンを脚部に装備、ホバークラフトで地表を従来機の2倍以上の速度で疾走する驚くべき性能を見せ、その後異例の早さで制式化が決定することとなった。MS-09ドムとして完成した量産機は期待どおりの戦果をあげ、一年戦争中の陸戦用MSとしてもっとも成功した機体として評価されたのである

MS-09F/TROP
ドム・トロローペン

DOM TROPEN with 880mm RB-T27 BAZOOKA

●頭頂高/18.5m ●重量/44.8t ●ジェネレーター出力/1,199kw ●スラスタ推力/47,200kg ●装甲主材/超硬スチール合金 ●兵装/拡散ビーム砲、ヒート・サーベル、RB-T27バズーカ（ラケーテン・バズ）、シュツルム・ファウストほか
YMS-09プロトタイプ・ドムにオプション装備を施したドム・トロピカル・テストタイプの流れを汲む、ドム・タイプMSの熱帯・砂漠戦仕様機。脚部に巨大なサンド・フィルターを装備し、強大な火力のラケーテン・バズを標準装備する。本機同様戦争末期に投入された熱帯地用ドムは、ほかにMS-09Gドワッジがある。なお、本機のベース機とされるMS-09Fドム・フュンブなる機体は実在が確認されていない。

MS-09 ドム

DOM with 360mm ROCKET BAZOOKA

●頭頂高/18.6m ●重量/62.6t ●ジェネレーター出力/1,289kw ●スラスタ推力/58,200kg ●装甲主材/超硬スチール合金 ●兵装/拡散ビーム砲、ヒート・サーベル、ジャイアント・バズ

MS-06の仕様変更機であるMS-07に対し、本機は最初から地上戦用として開発され、ホバー走行能力、高出力ジェネレーターによって可能となった重装甲、十字形モノアイ・レールといった、地上におけるMSの戦術的可能性をさらに広げる独特の仕様を盛り込んだ。本機は地上軍各部隊、とくに車輦移動が困難なアフリカ方面の部隊に歓迎され、生産ラインの整備や配備開始時期の関係で必ずしも多くなかった配備数にもかかわらず、MS-06Jの数倍の戦果を残した。「黒い三連星」が本機の初期生産型に搭乗したことは有名。



【地球連邦軍RXシリーズのMS】

0078年3月に発動された地球連邦軍の「RX計画」は、当時のジオン公国軍の動きに呼応した、「巨大人型兵器」開発計画であった。MSの定義、戦術的必然性さえもない状態で計画は迷走したが、新装甲素材ルナ・デタニウム合金、データ回収と搭乗員の生残性向上を期したコア・ブロック・システム、教育型コンピュータなど、種々の技術的成果が残った。そして開戦後、公国軍のMSによって決定的な打撃を受けた地球連邦軍は0079年4月1日、MSを基幹にした新戦術システムの確立をめざし、MSの開発・量産とMS運用艦の開発を推進する「V作戦」を発動する。ここにRX計画で培われた技術は統合され、「RXシリーズ」の開発と進化が始まる

RX-78-3 G-3ガンダム

G-3 GUNDAM

●全高 17.0m ●重量 47.2t (以下はハバ) ●スラスター推力 55,500kg ●装甲素材 アルミナ・セラミックス複合材

「V作戦」では、移動砲台RX-75と中距離支援用のRX-77、近接戦戦用のRX-78による連携運用が想定された。このなかで最後発の機体、RX-78のスペックはまさに超時代であった。RX計画期に実用化された技術に加え、エネルギーCAP技術が実現した高出力ビーム・ライフル、そしてフィールド・モーターなどの先端技術をふんだんに採用しており、その格闘戦性能は開発時の対抗機MS-06を軽く凌駕し、大気圏突入、水中格闘戦をもこなす万能性をあわせ持つ。図版の機体は運動性を向上させる「マグネット・コーティング処理」試験機で、実戦投入の有無など詳細は不明である。

RX-77D

ガンキャノン量産型

ガンキャノン MS-09Rの改良型

●全高 15.0m ●重量 33,500kg ●スラスター推力 45,000kg ●装甲素材 アルミナ・セラミックス複合材

部ハ



RX-75

量産型ガンタンク

GUNTANK MASS PRODUCT TYPE

●全高 16m ●重量 18t ●装甲素材 アルミナ・セラミックス複合材

●兵器

120mm高圧対空砲 2門×2

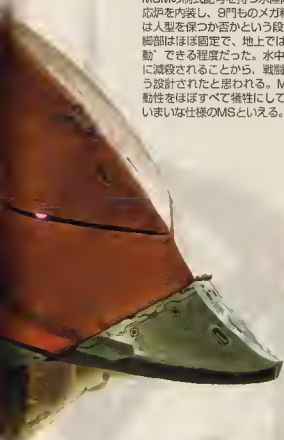


MSM-10 ゾック

ZOCK

●頭頂高／23.9m ●重量／187.60t ●ジェネレーター出力／3,849kw ●スラスタ－推力／253,000kg ●装甲主材／チタン・セラミック複合材 ●兵装 頭部メガ粒子砲、肩部メガ粒子砲×8

MSMの制式記号を持つ水陸両用MS。大型で高出力の熱核反応炉を内装し、9門ものメガ粒子砲を備えたために、その形状は人型を保つか否かという段階までディフォルメされている。脚部はほぼ固定で、地上では熱核バーによって“移動”できる程度だった。水中以外では機動性が極端に減殺されることから、戦闘は水中でのみ行なうよう設計されたと思われる。MS本来の汎用性と機動性をほぼすべて犠牲にして大火力を得た、あいまいな仕様のMSといえる。



MAX-03 アッツム

ADZAM

●頭頂高／24.0m ●重量／300t ●兵装／2連装メガ粒子砲×8、リーダー

月面用ボット「ルナタンク」がベースの、メガ粒子砲装備の大気圏内浮揚（移動）砲座。特筆すべきは、本機の飛行にはハイパー・エンジンとともにミノフスキー・クラフトが使われていたことである。この技術は地球連邦軍ですでに実用化済みのものだったが、公国軍ではかなり初期段階の試みであった。また、「リーダー」なる兵装は、敵の頭上に展開させ、散布した特殊な媒質（粉末）を介して電磁波を敵機に放射、高熱を発生させ焼き払うというものであった。大火力の浮揚砲座という概念は、のちのMA「アプサラス」などに継承されたと思われる。

ILLUSTRATED MANUALS

MS/MA
In ONE YEAR WAR

一年戦争のMS/MA

●グラブロと同サイズのMS-06F



[境界線上の機動兵器]

0079年1月31日の南極条約でMSに核武装を施すことは不可能になった。戦争前半の公国軍ではエネルギーCAP技術は未成熟であり、核の代用となる高出力のメガ粒子砲を、機体サイズと出力に限りのあるMSに搭載することはできなかった。そこで、高い打撃力と機動性を両立させる大型機動兵器MA=モビルアーマー（Mobile All Range Maneuverability Offence Utility Reinforcement）の構想が浮かび上がる。しかしMA開発にはさまざまな試行錯誤があり、大火力を持ったMSとも、移動砲台ともつかない実験的な兵器の数々が世に出た。なかにはいかなる運用思想をもって開発されたのか、いまだ謎のものも存在する

MAM-07 グラブロ GRABRO

●全長/40.2m ●重量/324.1t ●ジェネレーター出力/11,000kw ●兵装/ブーメラン・ミサイル×2、8連装ミサイル・ランチャー×2

先に開発されたMA-05ビグロをベースとして開発された、水中用MAという特異なカテゴリーに属する機体。MAに分類される機体には、“腕”が装備されAMBAC機動を行なうものも存在する。本機はそのような機体の一種である。航行中、“腕”は機体下面に収納されているが、近接戦闘時には展開される。航続距離、運動性、索敵能力、火力のいずれも同時期の水陸両用MSを凌いでおり、比較的完成度の高いMAであったといえる。3機の試作機のうち1機は「マッド・アングラー」隊に支給され、地球連邦軍WB隊に撃沈された。残りの2機は終戦時マダガスカル沖で地球連邦軍に回収されたといわれる。

だが、詳細は不明な点が多い。

躯体そのものは、当然ながらMSに採用された複合材で構成され、開発生産時間短縮のため、使用可能な部分にはMS用のコンポーネントも使われていたようだが、詳細は不明な点が多い。

MSの開発が決定されたとき、新型戦術兵器候補として競合したのが、のちにMA（モビルアーマー）というカテゴリーで総括される機動兵器であった。系統的に発達進化したMS群とは異なり、MAは体系的に開発がなされた兵器ではない。どちらかといえば戦局に応じてワンオフに近い条件で製造されるという、非常に特異なものであった。

このため形状や運用面から系統立ててMAを語ることは難しいが、強いて総括するならば、戦争前半のジオン公国軍MSでは携行・使用の叶わなかったビーム兵器のプラットフォームとして使用可能な高機動兵器ということになるのだろう。

人型という制限から外れば、設計の自由度は高い。機動性さえ損なわれなければ、その大きさに制限はあまり設けられなかったようである。なによりビーム兵器の搭載、運用が絶対条件だからである。

小型化の進まない新規開発の各種装備を収納するために躯体が大きくなる傾向も見える。各種兵装のテストベッドとして試作し即座に実戦運用試験を行なうという、考えようによっては乱暴な兵器であったともいえる。

躯体そのものは、当然ながらMSに採用された複合材で構成され、開発生産時間短縮のため、使用可能な部分にはMS

用のコンポーネントも使われていたよう

MSの構造解析 —— 機体重量軽減への工学的挑戦

ミノフスキー物理学の発展によって技術変革を迎えた宇宙世紀。
従来の概念を覆す新戦術兵器MSの開発に着手したZEONIC社は
持てる技術の粋を結集しながらも試行錯誤を繰り返していた。

巨大な人型兵器として完成を見たMSにとって
地上における運用のための自重軽減という課題は、
開発初期から大きく立ちはだかる壁のひとつであり
ジオン公国軍が要求する“汎用性”を満たすためには、
ぜひとも解決しなければならない問題だった。
応力外皮、すなわち「モノコック構造」という旧世紀に
完成された軽量強固な構造理論を根幹に
ZEONIC社開発陣が作り上げたのは
一見軽量化とは乖離するような
マッシブな外観を持つ構造体であった。
MSにおけるモノコックの正体とは？

●Text : Hajime OSATO × Illustration : Hideki KAKINUMA

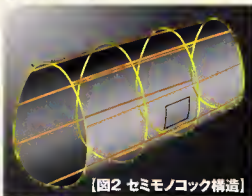
MS-06ザクⅡ脚部構造図（一部推定）

右の構造図は、MS-06ザクⅡの骨格に相当する装甲外殻を取り外し、内部を模式的に表したものである。先に開発されたMS-05ザクⅠは装甲外殻によって躯体を支持する「モノコック構造」を全面的に導入し、装甲内側に各種装置、機器を醸装するように設計され、駆動用エネルギー伝達路となる流体内パルス・システム用「動力パイプ」も内部に収めたレイアウトとなっていた。それに対し、本格的な実戦配備型として完成したMS-06ザクⅡにおいては、関節駆動出力や制御性向上のため、動力パイプを装甲の外に逃がすという、思い切った設計変更が行われた。

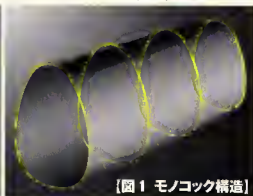
しかしこの場合、装甲外殻に動力パイプを通す開口部が必要となり、モノコック構造としての強度は応力が集中する開口部を中心に低下する。地球の重力下で運用する場合、ここがウィークポイントになる危険性ははらむが、この問題はモノコック構造を発展させた「モノコック/疑似内骨格型構造」によってクリアされる。つまり、ブロック化した各種コンポーネントを、寄せ木細工のように組み合わせることで、荷重が分散されるのである。右図の各部分の“塊”が特定の機能を持ったコンポーネント・ケーシングで、その集合体が上肢・下肢ユニットを構成する。躯体軽量化、およびコンポーネント・システムによる組み立て・修理の効率アップのために考案された新たな構造は、このように機体デザインの自由度を高めることにも貢献したのである。



航空機における“モノコック／セミモノコック構造”



【図2 セミモノコック構造】



【図1 モノコック構造】

航空機のモノコック構造というのは、外板（外殻部分）のみで荷重を分散支持するもので、フレーム（図中黄色部分）は外板の形状を維持する機能を持つ。これが実用化された時代は、外板を完全に一体化することが技術的に不可能で、解決策としてフレームを接ぎ手とした図1のような構造となった。また、ねじれに対する強度を向上させるためには、フレームに直交する縦通材（図中灰色部分）を通す。この場合をセミモノコック構造と呼ぶ。MS-05、06は、駆体軽量化の構造概念としてこれらに応用したわけである。

■「モノコック」 疑似内骨格型構造への発展

一年戦争に投入されたジオン公国軍MSの駆体構造は基本的に「モノコック」であったとされる。そもそもモノコック（応力外殻）とは、ラーメンやトラスと呼ばれる「枠構造」と対比されるもので、旧世紀「航空機の発達とともに登場した。構造物を形成する柱や枠で荷重を支え、周囲を覆う外板は荷重支持に関与しない枠構造に対し、外板で荷重を分散支持するように作られた構造がモノコックである。

厳密には構造物の断面形状を保持するために必要なフレームと外板のみで構成される場合を「モノコック構造」、フレームに直交する縦通材が加えられたものを「セミモノコック構造」と呼ぶが、広義にはセミモノコックも含めてモノコック構造と称することが多い。

MSにモノコック構造を採用する利点は、内部空間を機器類の搭載・収納区画としてフルに活用できることであり、内部に骨格フレーム構造を有するより軽量化がはかれるという目算もあった。

相対的に国力の劣るジオン公国では、稀少な資源を自由に確保できないという制約があり、のちに地球連邦軍MSに導入されたルナ・チタニウム合金のような駆体構成用の軽量強固な新素材開発に遅れが生じることは想定内の範囲内であった。ZEOONIC社のMS開発陣に

とって、現実的な解決策として研究を進めるべきは、従来型アロイ（合金）の軽量化強度化を極限にまでつづめることだった。宇宙という環境で培った無重量下における物質精錬、鋳造冶金技術、地球連邦軍に対するアドバンテージとして活用するしか方法はなかったともいえるだろう。

結果としてある側面ではジオン公国の工業技術は地球連邦を凌駕する域に達し、そこから派生したテクノロジの集大成としてMSが生み出されたのである。

無重量下では、自重で機体そのものに負荷がかかることはない。開発初期段階では、戦後実用化され可変MSの根幹技術となったムーバブルフレーム構造に類似した内骨格型設計のMSも検討対象にされていたようである。しかしながら、スチール母材の合金を軽量化することに限界があることは明白で、いざい地上の1G下で運用することまでを勘案し、機体重量の増大が避けられなくなる内骨格型駆体支持方式の開発はひとまず凍結され、設計開発の重点を、構造的な軽量化に直結するモノコック構造駆体に集中した。

純然たるモノコック構造の場合、外殻型の骨格となる装甲の内側に、駆動、推進、冷却排熱、平衡、探知、生命維持といった各種装置を構築して、最終的に完成体に仕上げるというのがアッセンブルの基本であるが、このような手順では、

重力下での補修や生産に際して負担が大きくなることも充分予想された。そこで開発陣が考えたのは、疑似内骨格の構造（モノコック／疑似内骨格型構造）を作ることであった。これは本来あとから構築されるべき各機器類をコンポーネント化し、そのコンポーネント・ケーシングをブロック玩具のように組み合わせる疑似的な骨格とし、これに外殻を被せるというものである。各コンポーネントは将来的に、別機種とも共通化をはかって生産効率を向上させる意図もあったと見られる（0079年2月に始まった兵器生産の合理化計画「統合整備計画」につながるものである。コンポーネントの集合体に外殻装甲を被せ、胴体、腕、脚などがそれぞれユニットとして完成する。そして最終組み立て工程でそれらが組み合わされ、MSの形になるのである。

MS-06ザクⅡシリーズに採用された「モノコック／疑似内骨格型構造」は、MS-07Gの装甲として「一体型傾斜機能複合体」が本格導入され、これによって136ページ参照、さらなる機体構造の合理化が試みられ、MS-09ドムなどのMSを生み出す技術母体ともなった。

一方で内骨格構造の基礎研究も傾斜機能複合装甲の成形技術に応用して再開されたが、結局、一年戦争中のジオン公国軍では、内骨格構造を全面採用したMSを生産することはなかった。

ILLUSTRATED MANUALS VEHICLES In ONE YEAR WAR

一年戦争の陸戦用装備

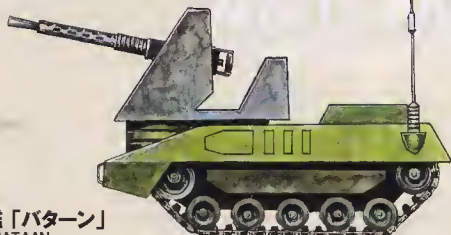
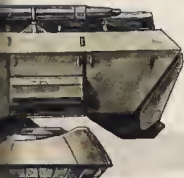
● Illustration: Shin UEDA × Text: Hajime OSATO

装甲兵員輸送車

HOVER TRUCK

●全長/不明 ●重量/不明 ●兵装/20mm
ガトリング砲、スモーク・ディスチャージャー

地球連邦軍が一年戦争時に使用したもので、装甲車体に4基の浮揚推進機を備えホバリング移動する。車体前半は密閉式キャビンで、運転室後方右上部に20mmガトリング砲装備の開放式ターレットを有し、車体後半がキャンパス天井のカーゴスペースとなる。MSが実戦投入されるにつれ、その走破性のよさからMS部隊の支援任務に用いられることが多くなった。このころには、電磁波探知システムに代えて、音響定位・振動波探知装備が搭載されていた。また、同様の走行システムのカーゴ・トラックも作られている。



ビッグ・トレイ級陸上戦艦「バターン」

BIG-TRAY Class Landing Craft BATAAN

●全長/不明 ●重量/不明 ●機関/熱核ジェット・エンジン
●兵装/艦首大型砲×2、8連装砲塔×3、搭載機 MS (ジム)、連絡機 (ドラゴンフライ、ディッシュ)

大出力の熱核ジェット・エンジンによって地上を走破する、地球連邦軍の大型陸上戦艦である。元来は大型揚陸艦として開発されたものだが、通信・観測手段の制限されるミノフスキー粒子散布下の戦場で、前線司令部が必要であるという要件に対応すべく改裝使用したものとされ、内部には「師団本部なみ」といわれる充実した設備の司令部が設けられていた。通常の通信手段以外にも連絡用艦載機を収納する区画が設けられている。武装は艦首の大型砲をはじめとして、実体弾使用の大口径砲を複数搭載するが、自衛兵装というより中距離支援火器として使用されたようである。図版の「バターン」は「オデッサ作戦」においてレビル大將が座乗し、指揮を執った艦として知られる。



自走対モビルガン

Anti-MS Self-Propelled Gun

●全長/不明 ●重量/不明 ●兵装/機関砲×2

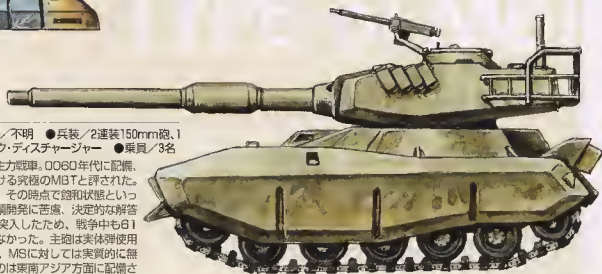
地球連邦軍が対MS用に使った自走砲。装軌式シャーシに実体弾発射式機関砲を2門搭載しただけのもので、正面にこそ防盾はあるが割き出しの砲手席で直接照準射撃を行なう。対MS兵器としては応急処置的なものでしかない。搭載機関砲の威力も満足できるようなものとは思えず、拠点防衛用自走対空砲をそのまま対MS用に転用したものと考えられる。ミノフスキー粒子の影響下で地球連邦軍が置かれた状況を物語る兵器ともいえよう。

61式戦車

TYPE-61 MBT

●全長/不明 ●重量/不明 ●兵装/2連装150mm砲、1
2.7mm機関砲、スモーク・ディスチャージャー ●乗員/3名

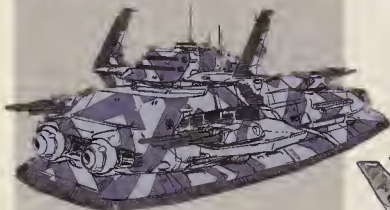
地球連邦軍地上部隊の主力戦車。OOG0年代に配備。当初は地上電子戦における究極のMBTと評された。地上戦の戦術と兵装は、その時点で鋭利な状態がつかないまま一年戦争に突入したため、戦争中も61式を主力にせざるをえなかった。主砲は実体弾使用の150mm連装砲だが、MSに対しては実質的に無力であった。図版のものは東南アジア方面に配備された、車高の低い「初期型」とされるタイプである。



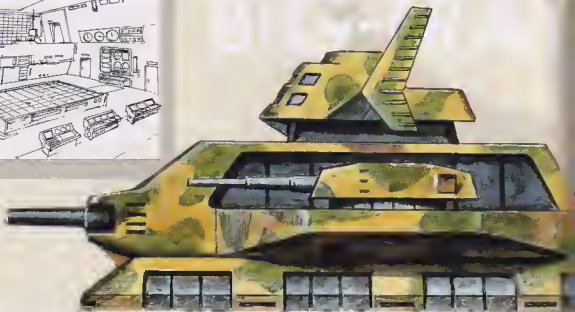
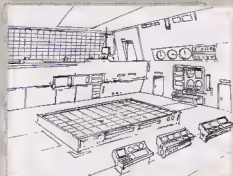
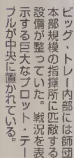
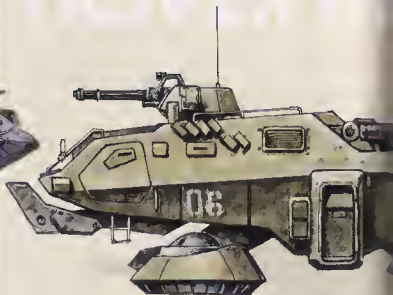
兵器と軍装

Weapons, Equipments

[[陸上戦艦]]という車種について]



旧世紀から、夢物語の超兵器として移動要塞や地上戦艦という概念は存在した。しかし、熟核反応炉より高出力エネルギー源の実現、装甲素材の発達などから、その夢は現実のものとなった。地球連邦軍がビッグ・トロー級を、ジオン公国軍がダブテ級とギャロップ級を陸上戦艦（陸戦艦）として実戦投入している。これら是有視界戦艦が主体の戦場で、は戦闘司令所として重宝がえられることが多かった。なお、ビッグ・トローでは攻撃力を強化すべくメガ粒子砲2門を搭載した車輪（土曜）もあった。



年戦争では、両軍とも従来型であるいはそれに近い形式の車輛を地上において使用した。地上戦はMSのみでは戦いきれない。地域を制圧し占領するためには、最終的に兵士に压する白兵戦も必要である。また、MSの自力走破による移動は、貴重な機材の激しい損耗を引き起こすばかりだ。これらの理由から汎用兵器であるMSの存在があったとしてもなお、人員の輸送に用いる車輛、補給のための車輛などは必要であった。

地上戦や大気圏内での航空戦は、そのままの条件であれば、もともとそこがホームグラウンドである地球連邦軍のほうが圧倒的に有利なはずだ。地球連邦軍はずっと重力と大気の抵抗を当たり前の条件として戦闘車輛や航空機を開発し、旧世紀にその先鞭があったデータリンクによる統合管制システムを構築、高度な電子制御技術によってのみ可能な、陸・海・空を網羅した立体的な戦闘指揮網を作り上げてきた。地球連邦軍ではMBTのみならず、ミサイルの移動発射基地となる車輛、兵員輸送、基地司令室などの各々が、有機的に連携した総体として機能することを目標に開発されてきた。当然、自動制御を前提に稼働するシステムが大勢を占め、自動目標捕捉・固定・追尾は必須の仕様と目されていた。

そんな状況下、ジオン公國軍が導入したミノフスキー粒子の散布という新戦術



PVN.4/3 ワッパ WAPPA

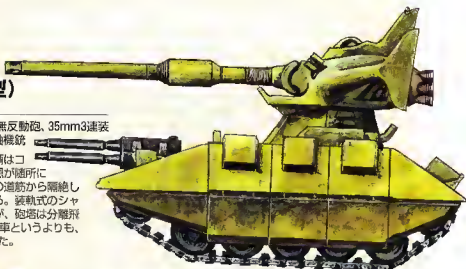
●全長/5.5m ●全高/2.7m ●全幅/2.1m ●ファン直径/1.1m (以上、推定データ)

ジオン公国軍が使用した単座の浮遊機。ホバリング・バイクともいうべき形状で、機体前後のホバー・ローターで飛行する。小型のヘリコプターととらえる考え方もあるが、スペースノイドならではの発想から生み出された小型移動兵器ともいえる。多分にバイク的であるのは、操縦にパイロットの体重移動を利用するという点であろう。移動速度は決して速いとはいえないが、上下動が可能であるため柔軟性のある運用ができ、ゲリラ戦などに使用された。

マゼラ・アタック (東南アジア型) MAGELLA-ATTACK

●全長/10.2m ●重量/62t ●兵装/175mm無反動砲、35mm3連装機関砲、スモーク・ディスチャージャー、主砲基盤に同軸機銃

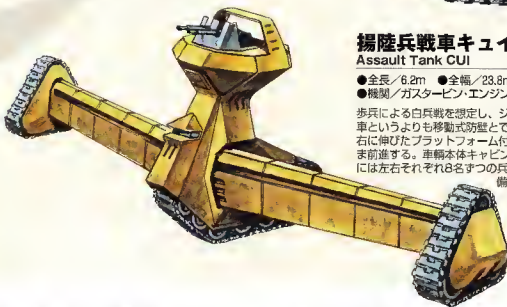
ジオン公国軍の主力戦車。公国軍の航空戦、地上車輛はコロニー國家に生まれたスペースノイドならではの発想が随所に反映され、地球上で前世紀から受け継がれた「進化」の道筋から隔絶しているが、マゼラ・アタックはその代表的な例である。装軌式のシャシーと砲塔という戦車の基本的な要件は満たしているが、砲塔は分離飛行可能で高空攻撃ができるというものである。主力戦車というよりも、MSを支援する突撃砲として使用されることが多かった。



揚陸兵戦車キュイ Assault Tank CUI

●全長/6.2m ●全幅/23.8m ●重量/62t ●最高速度/85km/h
●機関/ガスタービン・エンジン ●兵装/30mm機関砲×2

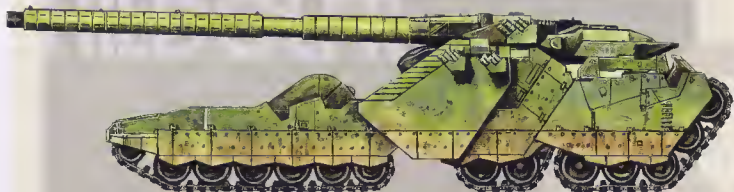
歩兵による白兵戦を想定し、ジオン公国軍が投入した特殊車輛。装甲車というよりも移動式防壁とでも形容すべきもので、中央本体から左右に伸びたプラットフォーム付き装甲壁に歩兵が取り付いて、そのまま前進する。車輛本体キャビンには乗員2名、左右プラットフォームには左右それぞれ8名ずつの兵が乗る。兵はパーソナル・ジェット装備の突撃要員で、所定位置まで進撃するとプラットフォームから離床、攻撃行動に移るため上方防衛はない。



は、地球連邦軍の優位を根拠から覆し、その兵器体系の見直しを迫った。陸戦兵器としての車輛はそれまでの高度に発達した電子戦装備をほぼすべて封じられ、地球連邦地上軍は開戦後の一定期間、ほとんど機能停止の状態に置かれるほかなかったのである。

地球連邦軍における装甲戦闘車輛は、旧世紀から地球上で進歩・発展してきた車輛の延長線上にあったが、一方のジオン公国軍の車輛は、その系譜にはまったく繋がっていない。共通のテクノロジーに立脚しているにもかかわらず、公国軍車輛は独自のコンセプトに根ざした形状をしており、おおざっぱなシルエットだけで敵味方の区別がつくほどに地球連邦軍の車輛とは趣を異にしたが、これは注目すべき点である。とくに、最初からMSと連携した有機界戦闘を考慮したために、操縦席の地上高が異様に高く、なっていることなどは、公国軍車輛の大きな特徴として挙げられるだろう。

ミノフスキー粒子散布下という環境は、究極まで進化した地球連邦軍地上戦闘車輛の本来有する性能を殺いでしまった。しかしその一方で、当時もはや旧式だと思われていた旧式戦車は「オデッサ作戦」においてそれなりに善戦した。これは、戦闘は個々の兵器の性能にのみ左右されるわけではないことを証明し、その後の戦場の行方を暗示したのであった。



YMT-05ヒルドルフ

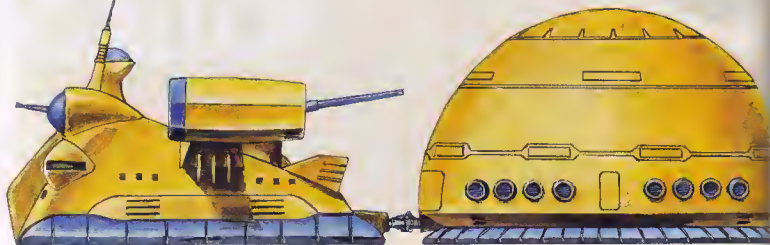
YMT-05 HILDOLFER

●全長/35.3m ●全幅/14.7m ●標準高/8.6m ●最大高/13.3m ●重量/220t ●最高速度/110km/h ●機関/ミフスキー核融合炉 ●ジェネレーター出力/3,300kw ●兵装 30cm主砲(最大射程32km, 有効射程20km)

【幻と消えた超兵器「モビルタンク」とは】

YMT-05は、0072年から公国軍においてMSと並行して開発・試作が行なわれた「超階級戦車」である。宇宙戦艦のものを転用した30cm主砲は、車体の「変型」による車高調節システムによって、比較的大きな自由度をもって運用される。最大車高時にはザク・マシンガンなどの使用も可能な「腕」を展開し、「モビル形態」と呼ばれるMS的な外観となり、近接戦闘にも対応可能とされた。そのほかに

も、モノアイの装備、巨大な車輪ながら1名の乗員によって操縦されるなど、MS寄りの特徴が多く見られ、そのため「モビルタンク」なる独自の呼称が生まれた。戦後の可変MSの先取りともいえる変型機構をはじめ、野心的なコンセプトが多く投入されたものの、巨額すぎる生産・運用コストが大きな問題となり、制式化は見送られた。地上での戦術についての錯誤が生んだ、まさに幻の超兵器であった。



ギャロップ級小型陸戦艇

GALLYOP Class Landing Craft

●全長/48m ●全幅/44.7m ●全高/34.3m(アンテナ含む) ●最高速度/232km/h ●機関/熱核ジェット・エンジン×8 ●兵装/メガ粒子砲×2, 連装機銃

ジオン公国軍が一年戦争中盤以降に導入したと思われる小型陸戦艇。奇しくも地球連邦軍が使用したビッグ・トラー級陸上戦艦と同様のテクノロジーとコンセプトによって生み出された車輦であったが、ギャロップ級には胴体左右に大きく張り出したエンジン・ナセルがあり、前進時の推力をジェット・エンジンによって得る。このため、車体サイズに比して想像以上の高速移動が可能であった。車体頂部に全周視界の展望台が突出しているが、これは有視界戦時の監視所として使用される。ブリッジに相当する区画はカーゴベイ・ドアの左右に張り出したノリッジ部分であるが、操縦や指揮系統を左右でどのように使い分けていたのかは不詳。このブリッジは緊急脱出用クラフトとしても機能し、ロケット・

エンジンで短時間の飛行が可能である。また、カーゴベイ・ドア上方に戦闘コクピットと呼ばれる指揮司令室があり、戦闘指揮はここで行なわれる。また、この車輦には野営用設備である「カーゴ」が連結できる。カーゴはドーム型の車輦で多層階構造になっており、多数の人員を収容、宿泊設備や宿営地として使用された。テクニカルデータは不明だが、外観から判断すると単独でのホバリング機能は有していたようである。カーゴはギャロップで牽引移動するが、ホバリングの動力はギャロップからバックアップしていたのかもしれない。ギャロップは、左右ブリッジ上方にそれぞれ連装機銃のターレット、後部に連装のメガ粒子砲を備える。なお、カーゴ自体は無武装で自衛手段は持たない。

ムサイ級軽巡洋艦

MUSAI-Class Light Battle Cruiser

●全長/234m ●重量/13,000t ●推進機関/熱核ロケット・エンジン×2 ●兵装/2連装メガ粒子砲×3(2基のタイプもあり)、大型ミサイル・ランチャー×2 ●搭載機数/MS×6(艦内に4、コムサイに2)

一年戦争におけるジオン公国軍を代表する戦闘艦。MS運用を前提に建造された初めての戦闘艦であり、地球侵襲作戦での運用をも視野に入れた設計となっている。艦自体に大気圏突入能力はないが、艦首部分に大気圏突入能力のある小型シャトル「コムサイ」を有する。コムサイは内部にMS2機を搭載し、分離独立航行して地球降下が可能であった。艦内にMSの格納区画を設け、運用に必要な設備を搭載している。また、左右に振り分けて設置されたエンジン艀のスペースにHLVを固定、HLV搬送母艦としても使用された。

ムサイ級軽巡洋艦のおもな同型艦と艦歴

「ファルメル」ドズル・ザビ中將、のちシャア・アズナブル少佐の乗艦

「シュレースヴィヒ」0079年1月、ルウム戦役にて戦没

「キャメル」2連装メガ粒子砲2基装備型。宇宙攻撃軍キャメル艦隊旗艦。0079年12

月初旬、地球連邦軍第13独立部隊と交戦、MSの攻撃により戦没

「スクメル」「トクメル」2連装メガ粒子砲2基装備型。MSの攻撃により戦没

0079年12月初旬、地球連邦軍第13独立部隊と交戦、砲撃により戦没

「クワメル」宇宙攻撃軍コンスコン機動部隊に所属。0079年12月中旬ごろ、地球連邦軍第13独立部隊と交戦、戦没

「バロメル」マ・クベ大佐指揮の艦隊に所属。0079年12月下旬ごろ、地球連邦軍第13独立部隊と交戦、戦没(バロメルに無事降伏したとする説あり)

「プリムス」プリムス艦隊旗艦

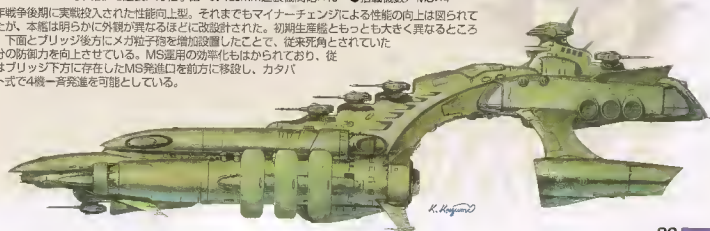
「レムル」防空本隊第一方面軍別働隊所属

ムサイ級軽巡洋艦 後期型

MUSAI-Class Light Battle Cruiser Late type

●全長/234(異説248)m ●全幅/162m ●全高/89m ●重量/26,200t ●推進機関/熱核ロケット・エンジン×2 ●兵装/2連装メガ粒子砲×5、120mm連装機関砲×10 ●搭載機数/MS×4

一年戦争後期に実戦投入された性能向上型。それまでもマイナーチェンジによる性能の向上は図られていたが、本艦は明らかに外観が異なるほどに改設計された。初期生産艦と比べると大きく異なるところは、下面とブリッジ後方にメガ粒子砲を増加設置したこと、従来死角とされていた部分の防衛力を向上させている。MS運用の効率化もはかられており、従来はブリッジ下方に存在したMS発進口を前方に移設し、カタパルト式で4機一斉発進を可能としている。



ILLUSTRATED MANUALS SPACE SHIPS In ONE YEAR WAR

一年戦争の艦船

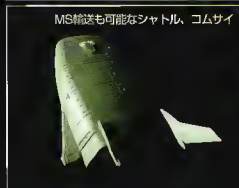
● Illustration: KOIZUMI Kazuaki Production
× Modelling: Hideki KAKINUMA × Text: Hajime OSATO



ブリッジ・主砲部分



MSデッキはブリッジ下方に設置される



MS輸送も可能なシャトル、コムサイ



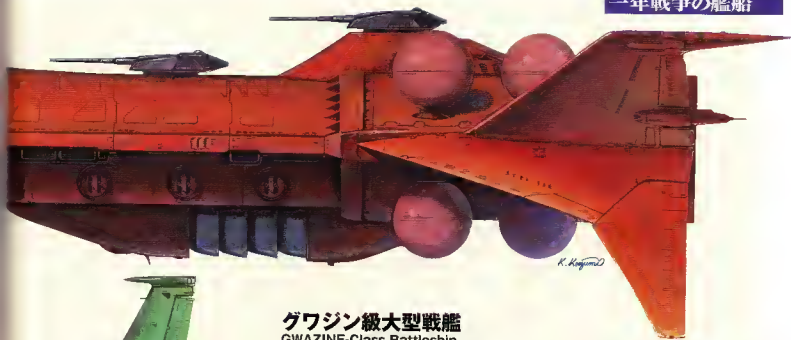
地

球連邦軍、ジオン公国軍はともに同様な基礎理論をもって宇宙艦の建造を行っていたが、根本的な戦術の違いにより、完成した艦艇の形状や武装のレイアウト等はまったく異なっている。

動力源は双方ともミノフスキー・イオネスコ型熱核反応炉で、推進機関は熱核ロケット・エンジンを使用。主武装も熱核反応炉で高出力の電力供給が可能となったことから、一年戦争時には両軍ともメガ粒子砲を基本兵装としていた。

一年戦争突入前から大型宇宙艦の建造は開始されていたのだが、0069年にサイド3が公国宣言を発しジオン公国が誕生したことを契機に、地球連邦は70年代軍備増強計画を承認。地球連邦宇宙軍の主力となるマゼラン級宇宙戦艦、サラミス級宇宙巡洋艦の大量配備が本格的に推進されていったのである。

マゼラン級もサラミス級も、当初は宇宙で建造されていたため、艦体重量の問題はあまり勘案されなかった。要点は、宇宙での運用に際して、太陽光に熱せられた部位と陰になった部分との熱膨張差による変形をどう防止するか、といったことであつた。したがって基本構造は、最外殻に熱膨張・収縮のほとんどないセラミック系材料、その内側にスチールを主体にした装甲内殻、さらにその内側は区画ごとに耐圧内殻を構成するブロックを集合させた構造になっていたようだ。



グワジン級大型戦艦 GWAZINE-Class Battleship

●全長/294 (440)m ●全幅/214.6 (320)m ●全高/67.6 (103)m ●重量/35,000 (108,100)t
●推進機関/熱核ロケット・エンジン×8 ●兵装/2連装メガ粒子砲×3、2連装機銃×10 ●搭載機数/MS×10 (これらに155mm連装機関砲多数を追加)※以上、括弧内は「グワデン」のデータ

一年戦争に投入された宇宙戦艦のなかで、もっとも優美なフォルムを持つとされるジオン公国軍の宇宙戦艦。ジオン公国軍の兵器は曲面を多用したデザインでまとめられるケースがまま見られるが、これが兵器としての機能、生産効率を損なっているという指摘もある。だが公国軍にとって、曲面の装甲を導入した艦を建造する際に開拓された技術の節減こそが、MSの装甲外殻生産において大きな礎となった、と見る向きもある。グワジン級についての詳細はいまだ不明点が多く、同型艦に関しても正確にはわからないが、優美流麗なデザインと高性能があいまって、ジオン公国

軍の象徴的存在として使用されるようになったことは間違いない。デギン・ザビ公主の乗艦として知られる「グレート・デギン」はその好例である。一説によれば、当初グワジン級は大気圏突入能力を持たせるべく開発を進められていたとされる。艦体形状がリフティングボディの航空機を彷彿させるのはそのためで、下反角を有したスクワイザーも大気圏内航行を意図したデザインであるとされる。2番艦「グワメル」は大気圏突入実験艦であったが、構造強度不足から空中分解、艦は失われたという。以来、同級による大気圏突入計画は放棄されたらしい。



グワジン級大型戦艦のおもな同型艦と艦歴

「グワジン」グワジン級1番艦。0076年3月就役

「グワメル」グワジン級2番艦。大気圏突入実験中に空中分解

「グワラン」宇宙攻撃軍所属。0079年12月24日、地球連邦軍第2連合艦隊（ティアム艦隊）と交戦、戦没

「グワリブ」突撃機動軍所属。0079年12月31日戦没

「グワデン」終戦後デラズ・フリード艦。0083年11月12日戦没

「グレート・デギン」0079年12月30日友軍の攻撃により戦没

「アサルム」終戦後、ミネバ・ザビと公国軍残党をアクシスへ護送

主武装は複数のメガ粒子砲で、自衛兵装は高度に電子制御化したシステムで統制されるミサイルと機関砲だった。

当時、地球連邦軍が想定していた宇宙戦闘は、遠距離からメガ粒子砲を撃ち合って雌雄を決する艦隊戦で、この観点からすれば、砲の長射程化と門数の増加、敵位置の正確な探知技術に勝ればよいということになる。マゼラン級もサラミス級も、このコンセプトによって建造された艦としては当時最高の破壊力を有したものであったことは間違いない。

一方のジオン公国軍は、まったく異なった戦術思想のもと、戦艦・巡洋艦等の設計を行なった。根本的な違いは、新型戦術兵器であるMSの運用を前提にしたことである。これは地球連邦軍にとっては想定外であった。しかしたまたま新型兵器を搭載するだけでは、さほどの脅威とはならなかったはずである。地球連邦軍にとって最大の誤算は、ジオン公国軍がミノフスキー粒子散布技術を確立し、ために艦隊のレーダーやコンピュータによる火器統合管制防御機能が無力化してしまっただけでなく、その関連機器や部品の

公国軍の宇宙艦船は、戦艦としてメガ粒子砲を撃ち合うことも想定して主砲にそれを装備していたが、攻撃手段の主力と艦隊防御の切り札はMSであったため、艦内空間はMSの格納や整備・補給に使用する区画、その関連機器や部品の



熱核ロケット・エンジンの実用化以前に設計、建造されたジオン公国軍の宇宙軍用機。就役は0089年と古く、メガ粒子砲開発前に完成していた。もともとはミサイル戦艦として就役、推進機関もプラズマ・ロケットと化学燃料ロケットの併用であった。しかしジオン公国軍がミノフスキー粒子散布下の有視界戦艦を前提とした新戦術兵器開発に踏み切った時点で、ミサイル戦艦として存在自体が無効となり、ババア級はジオン公国の兵器体系のなかで宙に浮くことと

なつた。建造時期が古いこともあって、戦艦隆への改装は断念されたが、推進機関を核炉コックett・エンジンに換装し、ミサイル収容、化学燃料収容に使用される空間を貨物収容スペースに改造、輸送船として再就役した。補給艦として再配備されたのは1907年からとされる。MS運用母艦としての設備を設置するほどのスペースはないが、輸送のみであればMS-08 20機を搭載できた。また、MS-05であれば実戦運用が可能であったとされる。

一方、一年戦争が勃発し、凍滅の打撃を受けた地球連邦宇宙軍艦隊は、再建に向けて新造艦の就役を急いだ。しかし、かつて宇宙で大々的に建造してきた大型艦も、そうそう安全に大量建造することは叶わなくなり、地球上で建造し、宇宙に打ち上げるということも必要になった。このため設計自体はほとんど旧型艦と変わらないものの、打ち上げ荷量を軽減するための

収納、避難行動によって加熱したMSを冷却するための設備などに割かなければならなかった。艦体自体については、当初は地球連邦軍艦艇と大差ない材料で作られていたのだが、時期が進むにつれてMS開発にもなつて登場した傾斜機能合金を導入するようになった。

マゼラン級宇宙戦艦 MAGELLAN-Class Battleship

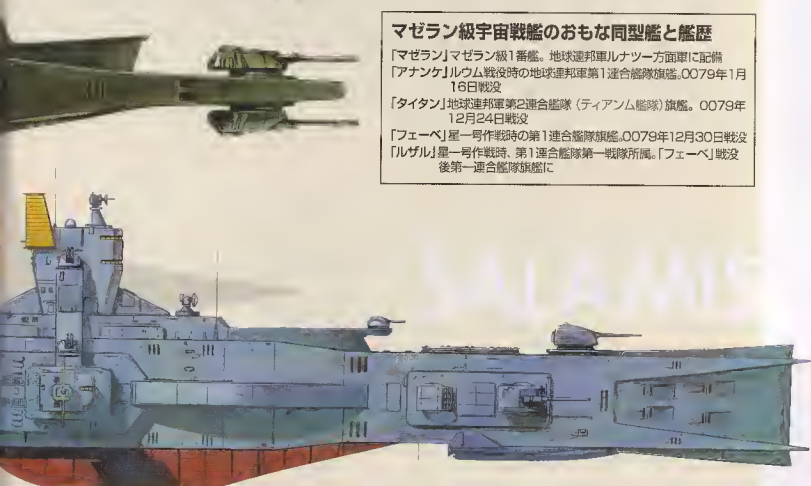
●全長/265m ●全幅/67.1m ●全高/80.2m ●重量/22,000t ●推進機関/熱核ロケット・エンジン×4 ●兵装/2連装メガ粒子砲×7、2連装機銃×14、ミサイル・ランチャー ●搭載機数/MS×4~12(後期型のみ)

地球連邦軍の70年代軍備増強計画に従って建造、就役した主力戦艦。ミノフスキー・イオネスコ型熱核反応炉を動力炉とした連邦軍最初期の宇宙艦で、もとよりMS搭載・運用能力はない。地球連邦軍が想定した宇宙艦隊がどのようなものであったかを体現した戦艦で、大出力長射程のメガ粒子砲を可能な限り搭載(連装砲7基)し、防衛システムには高度にコンピュータ制御された機銃とミサイルによる、いわゆる「ファランクス・システム」を導入している。地球連邦軍は長距離での艦隊同士の撃ち合いによって戦場の雄雄を決するという戦術を根幹に置いていたため、マ

ゼラン級は旧世紀でいうところの「大艦巨砲主義」再来の申し子として誕生したのである。1番艦の就役は0070年9月で、相当数が建造されたとみられるが、一年戦争緒戦のルウム戦役で、ミノフスキー粒子散布下に置かれた地球連邦軍宇宙艦は、このマゼラン級のみならずほとんどが本来の性能を発揮する暇もなくジオン公國軍のMS部隊によって壊滅的な損害を被った。その後、宇宙艦隊再建をめざし発動された「ピンソン計画」に従って、再び建造されたマゼラン級には、MSを収納可能な区画が設けられることになった。

マゼラン級宇宙戦艦のおもな同型艦と艦歴

「マゼラン」マゼラン級1番艦。地球連邦軍ルナツー方面軍に配備
「アナンケ」ルウム戦役時の地球連邦軍第1連合艦隊旗艦。0079年1月16日戦没
「タイタン」地球連邦軍第2連合艦隊(ティアム艦隊)旗艦。0079年12月24日戦没
「フェーベ」星一号作戦時の第1連合艦隊旗艦。0079年12月30日戦没
「ルザル」星一号作戦時、第1連合艦隊第一戦隊所属。「フェーベ」戦没後第一連合艦隊旗艦に



サラミス級宇宙巡洋艦 SALAMIS-Class Battle Cruiser

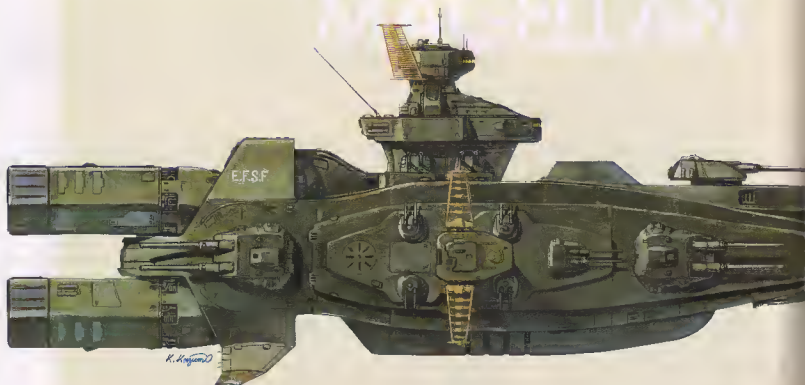
●全長/212m ●全幅/62.2m ●全高/71.4m ●重量/22,000t ●推進機関/熱核ロケット・エンジン ●兵装/単装メガ粒子砲×6、2連装機銃砲×6、2連装ミサイル・ランチャー×2 ●搭載機数/MS×4~8(後期型のみ)、モビルポッド×6(改装型のみ)。この場合メガ粒子砲は3門になり、ミサイル・ランチャーは撤去される)

マゼラン級宇宙戦艦とともに、70年代軍備増強計画に基づいて建造された地球連邦軍の巡洋艦。火力的にはジオン公國軍のムサイ級軽巡洋艦に相当するといわれるが、地球連邦軍が一年戦争前に想定していた電子戦主体の戦術においては、それ以上に優秀な宇宙艦であったと思われる。一年戦争緒戦、ミノフスキー粒子によって耳目を封じられたサラミス級は、真価を発揮する間もなく敗北を喫している。その後「ピンソン計画」の発動で再度多数が建造されたようだが、マゼラン級同様にMS搭載区画が設けられ、通常4

機が収容されるようになった。また、6機のモビルポッドRB-79ボールを甲板上に露出禁止できるように改装された艦も戦争後半以降には見られるようになった。なお本艦には大気圏再突入能力はなく、このため艦体下面にリフティングボディ式のシャトルが収容され、これによって地球との人員・物資の連絡を行なった。このシャトルはマゼラン級宇宙戦艦にも装備されていたが、いずれも化学燃料ロケットを使用していたため、航続距離は短かったようである。

サラミス級宇宙巡洋艦のおもな同型艦と艦歴

「サラミス」サラミス級1番艦。地球連邦軍ルナツー方面軍に配備
「サフラン」星一号作戦時、第1連合艦隊第12分隊に所属
「シスコ」星一号作戦時、第1連合艦隊第12分隊に所属。0079年12月30日損傷
「マダガスカル」ルナツー方面軍に配備。戦後改装され、第1地球軌道艦隊に配備



コロムブス級宇宙輸送艦

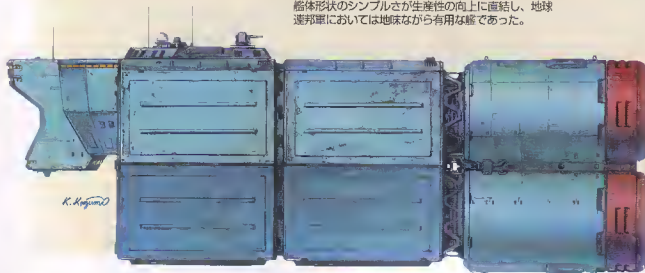
COLUMBUS-Class Transporter

※本級は諸元不明につき、「コロムブス改級」の諸元を以下に示す ●全長/145m ●全幅/110m ●全高/55m ●重量/7,300t ●推進機関/熱核ロケット・エンジン ●搭載機数/MS×50

地球連邦軍の大型輸送艦。「ビンソン計画」に従って壊滅状態にあった宇宙艦隊を再建する際に、主力戦闘艦たるマゼラン級宇宙戦艦・サラミス級宇宙巡洋艦のMS搭載能力不足を補う目的から設計・建造されたものである。本体は単純なコンテナ様の艦体2基を並列し、ブリッジを含む構造物でこれを連絡、後部に推進装置を置くというきわめて機能本位の構造である。しかしMS搭載機数は両舷で合計50機と多く、MS運用に必要な物資をも搭載することが可能であった。一部は宇宙空港として運用できるよう改裝使用された艦もあるとされ、密閉式ハンガー・デッキを有した艦

体で、MSのみならず宇宙戦闘艦の運用に使用された。詳細については不明点が多いが、一説によれば、コア・フィッシュを25~30機搭載運用できる設備を持ったものであるとされる。空母改修仕様の艦はコロムブス改級と呼ばれるが、改造1番艦の「アンティータム」の名称に因んでアンティータム級と表記されることもある。いずれにせよ、実際にどれほどが改造され実戦投入されたのか実態は不明である。

コロムブス級はMSのみならず、物資輸送、武器輸送など汎用輸送艦として重宝された。ソロモン攻防戦では、ソーラ・システムの搬送などにも使われている。艦体形状のシンプルさが生産性の向上に直結し、地球連邦軍においては地味ながら有用な艦であった。



ILLUSTRATED MANUALS COMBAT DRESS & EQUIPMENTS In ONE YEAR WAR (ZEON Force)

一年戦争の軍装〈ジオン公国軍〉

●Illustration: Kunio AOI × Text: Hajime OSATO

ジオン公国軍 第3種戦闘軍服 (大佐) ZEON Force/3rd Combat Dress

佐官、尉官に着用の許された戦闘軍服で、一般にマントと呼ばれる装飾的な衣装を追加したものである（マントは、正確にはケープと呼ぶべき形態だが、通称に準ずることにする）。2種、3種の着用規定はとくに定められていないように、各人の裁量に任されているらしい。第3種戦闘軍服の場合、第2種のようなブリーチス・タイプ（東馬ズボン型）ではなく、ストレートなシルエットのトラウザーズ（ズボン）を着用している例が多いようだ。



ジオン公国軍 第2種戦闘軍服 (少将) ZEON Force/2nd Combat Dress

ジオン公国軍でもっとも一般的に使用された軍服のひとつ。野戦服という概念のなかった公国軍では、軽便強靱に仕立てられた第2種戦闘軍服を、野戦服代わりに用いていたようである。ただ、制服表面からは見分けられるようなポケットがなく、機能性はあまりよくなかったと考えられる。前身頃には意匠化された階級章が大きく記されるが、これは識別機能よりも威容の鼓舞を優先させたものとも考えられる。



ジオン公国軍 潜水艦乗員 (大尉) ZEON Navy/Submarine crew

図版は潜水艦隊第2種戦闘軍服を表したものの、通常の第2種戦闘軍服とは異なって半袖となっているのは、地球上の気候に応じて用意されたものである。トラウザーズはストレートで、これに合わせてブーツはレギンス部分の短い半長靴タイプになっている。材質に関しては不明だが宇宙軍の使用する制服とは大きく異なり、機能性繊維が使用されているものと思われる。軍帽は宇宙艦乗員のものと基本的に同型で、先任将校（副長）が着用するものである。



ジオン公国軍の制服に見られる特徴は、意匠化を優先しているということであろう。復古調デザインと評される軍服だが、識別機能のみを優先した肩章・襟章といった階級章だけでなく、胸前に階級に応じて意匠化された紋様が入ることが大きな特徴だ。遠距離識別が容易なようにという実用面もあるが、むしろ戦意高揚に結びつけた「デザイン戦略」があったと考えられるほうが妥当だ。

軍服の素材は「軽便強靱な繊維を使用している」とされるが、具体的にどのようなものかは不明である。いずれにしても着衣であるからには吸湿、保温、通気などに優れた有機合成繊維や合金繊維の織布が用いられていたと考えるのが妥当だろう。見たところ地球各地域に降下した兵士にも、宇宙にあつたときとほぼ同様の制服が支給されている。使用された生地（繊維）は、外気温と体温の差を感知して保温性を変化させるような機能性を付与したものであつたはずである。これらは、宇宙で生活するスペースノイドにとって必需品の軽量ノーマルスーツを改良する過程で開発されたさまざまな機能性繊維から生まれたものだろう。

なお、ジオン公国軍には主力のMS部隊のみならず空、海、地上軍に相当する部隊も編成されていたが、旧世紀の軍隊のような兵科による軍服の明確な違いはなかったようである。

兵器と軍装 Weapons, Equipments

ジオン公国軍 一般兵・野戦コート着用 ZEON Force/an Officer with Field Coat

野戦服という概念のないジオン公国軍にとっては、一般兵についても通常勤務服はヘルメットを含めて第2種戦闘服であった。しかし、天候気象の変化に富み、気温差の激しい地球上では、機能性繊維を用いた生地製の制服でも対応限界を超える場合があった。図版の兵が着用しているコートは、おそらく地球降下後、現地の兵の要求から作られ、制式に支給したものと考えられる。コートは袖にフラップ付きのポケットがあり、ほかのジオン公国軍制式の軍服のデザイン規格から外れているようにも思え、もしかすると地球上で調達したものかもしれない。なお、異なったデザインのコートを士官が着用するケースも見られるが、それが官給品か、個人レベルでのオーダーメイドなのかは不明である。

ジオン公国軍 突撃装備(大尉) ZEON Force/"Stosstruppen" style

白兵戦用突撃装備はパーソナル・ジェットを装備する関係で、旧世紀の降下兵を彷彿させるデザインの軍服が用意された。上下裾ぎのジャンプ・スーツで、生地はやや厚手のものが使用されているようである。パーソナル・ジェットによって飛行し、降下する関係で、耐熱、対ショック吸収性を考慮した素材が使われていると思われるが、詳細は不明。手袋も厚手の生地を使用したゴートレット・タイプ、靴は編み上げ式のブーツが一般的で、着地時に足首を痛めないよう考慮されている。一見、旧世紀の地球の発想ともいえるデザインだが、これらはノーマルスーツの簡易型といった考え方で作られたものであろう。



ジオン公国軍
ナバン62式拳銃
ZEON Force/NABAN Type 62 pistol

トグル式スライドを採用した拳銃。開発者の趣味が色濃く反映されているとは思えないメカニズムである。当然使用弾は5MGと共用可能な9mm/ラバラム弾であった。



ジオン公国軍
サブマシンガン1
Submachine gun 1

9mm/ラバラム弾という過去の遺物のような弾丸を使用した5MG、36連ダブルカラムマガジン使用のコンパクトな銃である。



ジオン公国軍
アサルトライフル
ZEON Force/Assault rifle

使用弾に関する資料がないため、アサルトライフルにどのような弾丸を使用したか不明。ただ、外観から無反動ライフルのタイプ70-R用実包を使用したとは思えない。

ジオン公国軍の 制式小火器

個人携行火器としてジオン公国軍が制式に採用したのは、旧世紀に完成されていた火薬式の実体弾発射式拳銃、自動小銃の類であった。高級士官向けにレーザー銃を開発、支給していたようだが、高価な上に連射は困難で、実戦向きではなかった。

結論として、旧世紀からの技術で製造可能な火器がおもに使用された。無重量下の使用を目的に無反動ライフルが開発、支給されているが、ここで紹介するのは、従来型仕様で製造された小火器類である。

ILLUSTRATED MANUALS AIRCRAFTS In ONE YEAR WAR

一年戦争の航空機

●Illustration: Kunio AOI × Text: Hajime OSAOTO

FF-S3 セイバーフィッシュ SABERFISH

(機体寸法ほか諸元不明)

宇宙空間への戦域拡大を視野に入れた、新たな戦術体系に合致する戦闘機開発計画「コア・ファイター構想」に基づいて地球連邦軍が採用・配備した「コア・ファイター・バリエーション」のひとつで、高高度戦闘および宇宙戦闘用として開発・生産された戦闘機。完成は0071年で、マゼラン級宇宙戦艦の艦載機として期待されたが、宇宙軍での採用は見送られ、空軍の高高度戦闘機として配備された。宇宙戦艦艦載機としての使用も考慮して設計されたため、機体密閉性が高く、おそらく通常の戦闘機に比して構造強度なども大きくとられた高価な戦闘機であったことだろう。推進機関はジェット・エンジンと化学燃料ロケットのハイブリッド式で、大気圏内外で使い分けようになっていた。



ミデア MIDEA

●全長/45m ●全幅/67.7m ●全高/15.9m ●全備重量/245t
●最高速度/MO.82 ●最大積載量/160t ●兵装/2連装対空機銃

地球連邦軍が物資輸送用の主力航空機として使用した大型輸送機。機体本体はいわゆる全翼機で、双ブーム式に尾翼が配される。主推力はジェット・エンジンで、翼胴体上面に並列4基、左右翼端に懸垂式で1基ずつ計6基設置される。着陸脚は長く伸びた支柱に支えられるが、収納や伸縮機構は持たない。着陸走行用タイヤのハウジングはホバリング用ローターのフェアリングを兼ねて

おり、計6基のホバー・エンジンが内蔵されている。これによりS/VTOL性能を付与した。着陸脚に挟まれた空間には大型のコンテナが固定される。このコンテナはRGM-79ジムならば2機の搭載が可能であったとされるが、天井高が低くMSを直立収納することはできなかった。のちに貨物収納区画を一体化した機体も生産された。

加えて、防御能力の高いMS相手では、効果的なダメージを与えることは困難であった。対する地上のジオン公国軍MSにしては、航空機の接近さえ察知・捕捉できれば、マシンガンや弾頭を榴散弾に切り替えて弾幕を張り、接近する地球連邦軍航空機を比較的容易に阻むことができたはずである。

一方のジオン公国軍にとって、地球圏での航空機運用は歴史上初めてのことに
年戦争時、戦闘の舞台が地球上に移ると、地球連邦空軍が擁していた航空機が大量に戦線へ投入された。その大部分は旧世紀から連綿と続く戦闘機、爆撃機、輸送機といったカテゴリーのもので、当然いずれも電子戦を想定して開発されていた。そのため推進機関や機体構造の性能は充分満足できるものであったにもかかわらず、遠距離探知、ミサイル遠隔誘導といった高度に電子化された攻撃システムが、ミノフスキー粒子散布によって封じられた時点で、凡庸な航空兵器と化してしまった。空軍にしてみれば晴天の霹靂であったことだろう。

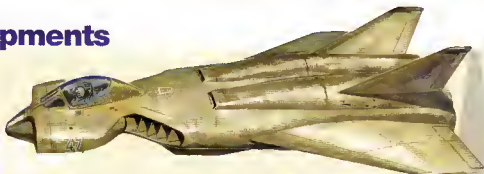
有視界格闘戦および有視界爆撃には、ジェット戦闘機や爆撃機はあまりにも高速で、運用方法を変更しなければなかなか対応できるものではない。このことは、旧世紀の第二次世界大戦に登場した初期のジェット戦闘機の例をひくまでもないだろう。

兵器と軍装 Weapons, Equipments

フライ・マンタ

FLY-MANTA

●全長/17m ●全幅/13m ●全高/8m (着陸脚含む) ●全備重量/11.7t ●最高速度/M3.6 ●乗員/1名 ●兵装/自動追尾ミサイル30mm砲×2、ミサイル×6



地球連邦軍が一年戦争で使用した、高度に電子制御化された戦闘爆撃機。コックピット左右に張り出したナセル内にミサイル発射管を内蔵するユニークな形状で、胴体には爆弾倉を有した。設計にリフティング・ボディを採用したと誤解される場合もあるが、それは必ずしも正確とは言えない。フレンディッド・ウィングの機体がそう見えるだけ、大きく開口したインテイクや機首デザインからすると、大推力のエンジンによって力づくで飛行するタイプの航空機であったはずである。コンピュータ飛行制御あってこそ可能な、戦前の連邦軍新鋭機にありがちな特質を体現した機体であったため、ミノフスキー粒子下では本来の性能を発揮できないままに終わってしまった。

デブ・ログ

DEPP-ROG

●全長/33.5m ●全幅/31.5m ●全高/21.2m ●全備重量/195.1t ●最高速度/M2.4 ●乗員/7名 ●最大積載量/120t ●兵装/レーザー砲×5、対空ミサイル

地球連邦軍主力爆撃機。この機体もまた高度に電子制御化された機体であり、統合戦術システムのデータリンクによってほかの航空機や地上軍との連携をはかりながら、誘導爆弾や自動操縦の追尾式の爆弾を投下する。いわば大きなシステムの一部として完成された航空機であった。前掲となるデータリンクや爆弾の誘導が不可能となった時点で、本来の打撃力は大きく殺がれてしまった。同時に、自衛兵装として装備されていたレーザー砲もミノフスキー粒子下では命中精度を減じられることとなった。なお、ガトリング砲を複数搭載した地上掃討型などの派生型が存在する。

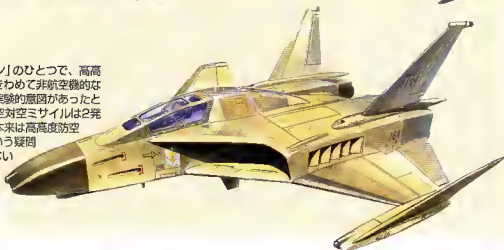


FF-6 TINコード

TIN COD

(機体寸法ほか諸元不明)

地球連邦軍の「コア・ファイター・バリエーション」のひとつで、高高度防空戦闘機として配備された。見方によってはきわめて非航空機的なデザインで、極端な平面構成の機体はなんらかの美学的意図があったとも考えられる。機首に機関砲4門を装備するが、空対空ミサイルは2発と過中距離対空兵装搭載量が少ないことから、本来は高高度防空戦闘機として設計したわけではないのでは？ という疑問も生じる。だが有視界戦闘では誘導兵器に頼らない設計が功を奏し、パイロット次第で格闘戦において有効な兵器となった。



なるが、地球侵攻を目論む以上は大気と重力に支配された環境下で使用可能な軍用機を多数準備しなければならなかった。また主力兵器であるMSを効果的に運用するためには、上空を掩護し、近接支援が可能な直協機の必要性も見逃してはならないはずだ。

ミノフスキー粒子散布下とはいえ空対空戦闘では、大気圏中を「飛び慣れた」地球連邦軍航空機相手にどれだけ効果的な戦力となりうるか、ジオン公国軍の機体デザインを見ただけでは判断しかねるようなものが多かった。だが、もともと電子戦に頼らず有視界戦闘で有効に活用できるようコックピットの視界を大きくとり、積極的に姿勢制御用バーニアなどを導入して低速安定性を重視した宇宙生まれの大気圏内航空機は、およそ空力的に洗練という言葉からかけ離れた形状であるにもかかわらず、ミノフスキー粒子下という環境では、本来の性能を発揮できない連邦軍航空機と互角に戦うほどに有効な兵器であった。

ただ、地球連邦軍の「コア・ファイター」構想に基づいて開発された高高度戦闘機のセイバー・フィッシュやTINコードに対しては、性能的にかなり劣勢であったと思われる。

いずれの航空機も、基本的には従来型素材であるユニバーサル・ジュラルミンを使用していたとされる。



ドップ DOPP

●全長/9.2m ●全幅/12.1m ●全高/4.6m(着陸脚含む) ●全備重量/5.2t ●最高速度/M3.4 ●乗員/1名 ●兵装/30mm6連装機関砲×3、対空ミサイル×2

ジオン公国軍が地球侵襲に際して、MS部隊を含む地上軍の直協、航空支援、防空用に開発した単座戦闘機。大きく上部に伸び上がったコクピットは航空機のセオリーに反するようなデザインであった。見た目どおりに、試作時には機体事故が相次いだといわれ、最終的に姿勢制御用のバーニアを設置、ようやく期待された性能を得たが、このため燃料効率は悪かったといわれる。ガウ攻撃空母への搭載を考慮して、主翼は折り畳み可能となっている。

ガウ級攻撃空母 GAW-class Attack Carrier

●長/82m ●全備重量/980t ●最高速度/M0.9 ●推進機関/熱核ジェット・エンジン×18 ●乗員/34名 ●兵装/2連装メガ粒子砲×2、2連装砲 ●搭載機数/M5×3~4、ドップ×8

空中母艦としてジオン公国軍が採用した超大型航空機。熱核ジェット・エンジンの大推力あってこそ実現した航空機と見られがちだが、機体構造設計や使用材料もこの機体の成功に大きく関わっていたに違いない。少なからず、MS開発のノウハウが活かされていたのであろう。胴体内にMS3機、主翼内デッキにドップを複数搭載し、ルグゲン偵察機なども積んで飛行できた。また攻撃兵装として連装メガ粒子砲2座を有し、まさに空母要素として機能した。



ファット・アンクル FAT-UNCLE

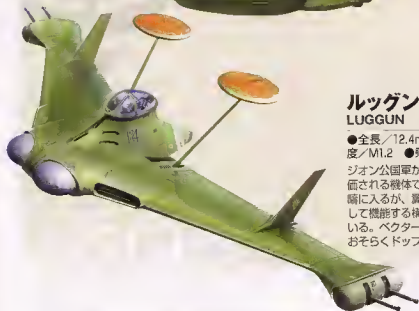
●全長/38m ●全幅/56.8m ●全高/21.2m ●全備重量/195t ●最高速度/M0.7 ●乗員/2名 ●最大積載量/140t

ジオン公国軍の巨大輸送機で、大型ローター2基で揚力を確保し、胴体上部左右ローター基部に前進用推力を得るジェット・エンジンが配される。熱核ジェット・エンジンが導入されていたかどうか不明だが、ローター出力を考えると、熱核ジェット・エンジンが使用されていたと見るほうが自然だろう。胴体内は完全なカーゴベースで、物資輸送、とくにMSと支援機材搬送に最適化された機体であった。

ルグゲン LUGGEN

●全長/12.4m ●全幅/22.8m ●全備重量/10.5t ●最高速度/M1.2 ●乗員/2名 ●兵装/20mm2連装機関砲×2、ミサイル×4

ジオン公国軍が一年戦争に投入した航空機のうち、もっとも完成度が高いと評価される機体で、偵察機として使用された。航空機の形態としては全機翼の範囲に入るが、翼端に機関砲を設置したり、並列複座のコクピットが大型尾翼として機能する構造物の頂上に配置されるなど、ジオン独特の設計思想が表れている。ベクタード・スラスト・ノズルによって推力方向を制御したとされるが、おそらくドップ同様に姿勢制御用バーニアが併用されたと思われる。





War Criticism

一年戦争を考察する(上)

全地球圏を巻き込んだ史上空前の大戦として、人類の記憶に残る「一年戦争」。
だが、なぜ戦争がそのような様相を呈することになったのか、
その詳細については未検証の部分があまりに多い。
ここでは、戦争前半～中盤における両軍の大戦略や軍備のレベルから、
各局面における作戦・戦術などのテーマを取り上げ、できる限りの分析・評論を試みる。

考察Ⅰ「政治」

地球連邦と連邦軍の成立

●Text: Jyōji HAYASHI

二 国際連盟と国際連合

地球連邦の成立を語る時、必ずと言ってよいほど引き合いに出されるのは旧世紀に創設された国際連盟と国際連合である。前者は西暦1920年に、後者は1945年に設立された。

国際連盟も国際連合も、ともに第一次、第二次両世界大戦の経験を経て、恒久平和を目的に組織された。より正確に述べるなら、第一次世界大戦の反省から恒久平和のために創設された国際連盟が、その目的を果たすことができないまま第二次世界大戦を招き、この経験を踏まえて国際連合が誕生したということになる。

国際連盟と国際連合の違いは制度的にいくつもあるが、前者が基本的に国際調停機関であり軍事力の行使ができなかったのに対して、後者では国連安全保障理事会の決議を必要とするなどいくつもの制約はあるものの、国連軍

危機的な地球環境を改善するために生まれ宇宙植民という事業を成し遂げた地球連邦とその軍事制度は、

徐々にその性質を変化させていった。この誕生から開戦までの歩みを振り返る。

という形で紛争解決の手段としての軍事力の行使が可能であった点は、大きく異なる点である。

なにももって恒久平和と呼ぶのか、その定義は難しいが、確かに国際連合の発足以降、全面核戦争のような大戦争は起きていない。反面、地域紛争は続いており、アメリカ・ソビエトによる冷戦構造がなくなつてからは、地域紛争は増大、さらに旧世紀の2001年以降は国際的なテロが顕在化するに至つていた。

こうした地域紛争に国連軍が派遣されることもあったが、その活動は国家主権のために制約を受けることが多かった。そもそも国連軍が組織されるかどうかという時点で、安全保障理事会における常任理事国の国家主権や利益が優先されることが多く、国連常任理事国自身が国際連合を無視するような事例さえあったのである。

戦争が利益の争いであるとするれば、

主権国家の集まりである国際連合において、紛争解決が利益に左右されるといふのは当然のことであつた。それでも、一度戦争になれば全人類を減ぼしかねない状況のなかで、常任理事国をはじめとする大国の利害調整の場ができて、地域紛争は起きても人類という種の生存を脅かす規模の戦争が回避されたというのは、それはそれで進歩と呼ぶことはできよう。

二 環境改善を目的に成立

こうした国際環境の中で地球連邦政府が誕生した背景には、国際連盟や国際連合とはまったく異なる理由があつた。地球連邦政府はそれまでの国際連盟や国際連合とは異なり、世界の恒久平和を目的になどしてはなかつた。地球連邦政府が各国から必要とされた理由はひとつ。それは地球環境の改善のためである。

地球環境が地球の人々の問題意識に

*1 国連安全保障理事会／安保理（ともてい）国連安全保障理事会は幅の広い国際問題を討議する場であるが、安全保障理事会はむしろ国際紛争や安全保障問題を討議する。紛争が生じた場合、安全保障理事会に於いて紛争終結が図られるが、大国の代理戦争の機軸を呈していた冷戦当時は、安保理は大国の思惑に翻弄されることが多かった。

*2 冷戦構造／第二次世界大戦の終結後、戦勝国であったアメリカとソ連の二大超大国が対立した。この対立によって現出した対立構造、直接的な武力行使に至らないため「冷たい戦争」（冷戦）と呼ばれた。その背景には、人類を絶滅する可能性を持つ核兵器が抑止力として存在していた。

*3 常任理事国／安全保障理事会を構成していた米、英、仏、ソ、中国の5国。このほか、非常任理事国が10か国あつたが、議案を否決できる拒否権はこれら5か国が持つていた。このため、20世紀後半より、自国の利益優先から5か国（くに）アメリカの拒否権の乱発が生じ、問題が生じた。とはいへ、対等の主権国家間での調整によつて成立してつたという点では、一国の暴走を抑制するところから、今日のようない地球連邦政府による「独裁」よりも民主的だったといえる。

の始まり始めたのは、旧世紀の1968年12月にアポロ8号が撮影した、月から見た「地球の出」の写真からだと言われる。荒涼たる月面上空に浮かぶ水色の惑星。この写真が公表されるとすぐに、「宇宙船地球号」という言葉が各メディアに現れるようになった。

より具体的提言としては、1972年、ローマクラブが発表した「成長の限界」がある。これは工業と人口の持続的な増大は、地球資源の枯渇と地球環境の悪化をもたらすと予測したもののだが、同時にこうした予測に本格的にコンピュータ・シミュレーションという技法を用いた初めての例としても知られている。

こうした提言を皮切りに、人々の地球環境への関心は高まっていたが、その反面、それらに対する具体的な動きは鈍かった。たとえば1997年には温暖化ガスの増加に関して「気候変動に関する国際連合枠組条約の京都議定書」、いわゆる「京都議定書」が議決されたが、多くの先進工業国から経済成長にマイナスになるものと受け取られ、本格的な取り組みまでには多年を要する結果となっていた。

だが世界人口は増加を続け、それに

ともなう環境悪化はより深刻さを増していった。国際連合もこうした現実になにもしなかったわけではないが、すでに複雑化した環境問題は、国際政治と不可分なものとなっていた。

たとえば、水源となる大河の上流に位置する国が大量に水を消費するために、下流域の国々が慢性的な水不足に襲われ、農業の破壊による飢饉や森林地帯の消失による絶滅種の増大を招くといった事例が、国連に数多く報告された。環境被害が起きているのは下流域の国々だが、原因は上流の水源地の国にある。そして環境問題そのものは上流の国では顕著ではなく、そのため彼らに問題意識はない。

このようないくつもの国境をまたぐ環境問題の場合、主権国家の集まりである国際連合では、その問題解決能力に限界があるのはあきらかであった。その一方で、複数の国家にまたがる広範囲な地域的環境問題は増大していったのである。

これらの環境問題は、多くの人々の農業などの生活基盤を破壊した。そうした人々は難民となり、あるいはその一部が国際テロ組織の一員となることさえ珍しくなかった。

こうした環境問題の危機的状況には、国家主権を超えた統治機構が必要だった。こうして地球連邦政府誕生のコンセンサスが生まれてくる。いわば地球環境の悪化が危機的段階に至ったことが、国家間の利害調整よりも運命共同体という意識を優先させることを可能にしたのである。

地球連邦政府は、国際連合の中でまず創設のための研究が始まり、やがてそれを元に国際連合の発展的解散という形で誕生した。国際連合が解散する時点では、南極大陸を除き地球上にあるすべての土地はなんらかの形で国連加盟国の領土となっていた。すなわち、主権国家はひとつ残らず地球連邦加盟国にされたということである。

地球連邦政府は、その名称からもわかるように、複数の主権国家の上に存在する統治機構であり、基本的に国土の自治は、それぞれの主権国家に委ねられていた。法律についても、地球連邦法と各国の法律のふたつが存在していた。

地球連邦政府はこうして誕生したため、その権限は当初、大国の国家主権の前に限定的にならざるをえなかった。しかし地球連邦政府は、従来の国際連

*4 ローマクラブ/当時、石油王として名高かったアウレリオ・ベッチェイ博士が提唱して設立された民間のシンクタンクで、世界各国の科学者などが参加して資源や環境破壊、軍拡などを討議することを目的としていた。1968年の最初の会合がローマで開催されたことから、この名が付いた。

*5 その一部が国際テロ組織の一員となる/テロ対策とは、武力テロ集団を壊滅させるだけでなく、テロ組織に新しい人員を供給するパイプを断つ必要がある。このため、貧困やそのほかのさまざまな不満を持つアウトサイダーへの救済策を立てなければならぬ。

盟や国際連合とは決定的な違いを持っていた。それは地球連邦軍の存在である。連邦政府はこうした機関としては初めて、独自の暴力装置として「自前の軍事力を持っていたのである」。

地球連邦軍の成立

地球連邦政府がそうであったように、地球連邦軍もまた傘下の主権国家の軍隊の中で創設された。創設期の地球連邦軍は地球連邦政府の中に司令部と教育機関のふたつしかなかったという。このため当初は、各国の軍隊から地球連邦軍司令部に人員が出向し、任務に応じて必要な実働部隊が司令部の命令に従って任務にあたる形がとられた。それと並行して地球連邦軍の教育機関では司令部要員を始めとして、各国軍の出向者に頼らない自前の人材育成を進めていた。

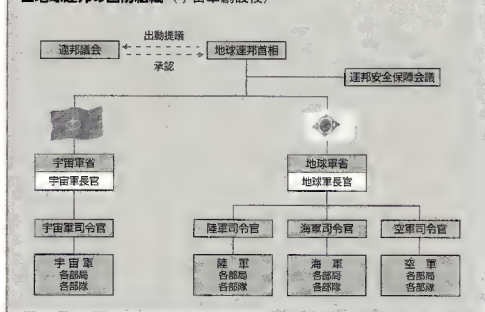
地球連邦軍司令部の最終的な目的は、各主権国家の保有する軍隊の接収であったが、彼らは賢明にも強権でそれを行ないはしなかった。この問題がこじれると、下手をすれば脆弱な地球連邦体制を崩壊させかねないからだ。

彼らが最初に行なったのは、地球連邦構成国の軍事・兵器システムの統一

であった。具体的には、旧アメリカ合衆国軍のそれに、他国のシステムを統合することである。これはこの国が、当時もっとも進んだ軍事・兵器システムを持っていたことと、地球で最大の旧アメリカ合衆国軍を取りこんでしまえば、他国の軍隊もまた取り込めるという連邦軍司令部の戦略による。

最初は経済効率の改善という名目で、通信システムや補給システムから統一が計られ、このプロジェクトを進める中で多くの人材が地球連邦軍に編入されていった。こうして創設から20年とたたないうちに、地球連邦軍は地球上で最大の軍事力に成長していたのである。

■地球連邦の国防組織（宇宙軍創設後）



図は指揮系統図ではなく、平時の組織図である。また政府と軍の関係に重点を置いたため上層機構に限定し、不明な点は一部推測とした。たとえば「連邦安全保障会議」は、地球連邦政府のもの、とする資料があったため旧アメリカ合衆国の国家安全保障会議（NSC）に相当するものと位置づけた。一見、シベリアン・コントロールが機能しているように見えるが、軍の出動を承認する議事に現役武官が送り込まれるなど、必ずしも正しく機能する仕組みではなかった。これが、一年戦争時の「軍の独裁」の下地となったといえる。

*6 自前の軍事力/旧世紀の国際連合では、複数の主権国家の合議によって各国から兵力が供出され、その節度国連軍が形成されたが、今日では地球連邦というひとつの主権国家の下に、軍隊が常設されている。

*7 通信システムや補給システムから統一が計られ、地球連邦は、手短かにところから統一を始めたわけではない。異なった複数の軍隊を統一する（あるいは統合的に運用する）場合、指揮、通信や補給体制がバラバラでは運用自体が不可能となるため、この点の装備の統一は不可欠である。

ちなみに、この地球連邦軍のシステム統合は宇宙植民におけるスペース、コロニー建設にも反映されている。一年戦争において、ジオン公国軍が接収した連邦軍の機材を自由に使えたのも、公国軍の通信やロジスティクス関連の工業規格が地球連邦軍のそれを踏襲していたためである。

地球連邦政府が地球環境対策への本格的な事業に着手したのは、このような形で各国の軍部を地球連邦軍に吸収し、史上最大規模の軍事力を構築してからだった。当時すでに連邦軍の中樞は、自前の教育機関で教育を受けた世代が主流を占めており、彼らの忠誠心は出身国ではなく、地球連邦政府に對してあった。

一説には、地球連邦軍の司令部がアマゾンの奥地ジャブローに建設されたのは、そこが堅固な地下要塞であるからというよりも、完全に人工的な居住空間で生活することで、国や民族の帰属意識を取り除くためともいわれている。

宇宙移民政策の 進展と対立

地球連邦政府が始めた地球環境改善

策の中でもっとも規模の大きなプロジェクトは、スペース、コロニーの建設による宇宙植民であった。地球環境悪化の根本原因は人口増加にあると地球連邦政府は考え、その根本的な打開策として宇宙植民を実行したのである。

地球連邦の政治体制は議会制民主主義であり、議会が立法を、内閣が行政を担う構造は一般の国とかわらない。その中で個人としての固有の権利を有する地球連邦市民に、半ば強制的に宇宙移民を選択させるというのは、地球連邦政府に強力な権限がなければ不可能だ。それは単に市民個人の問題であるというだけでなく、数百万、数千万の人口を移動させるというのは、地球連邦を構成する国家間の力関係にも大きな影響を及ぼすからだ。

にもかかわらず、連邦政府がそれを実行しえた背景には、地球連邦軍の存在があった。こうして宇宙植民事業を進める中で、地球連邦政府と地球連邦軍の権力基盤は磐石になってゆく。このことは、宇宙世紀0022年に地球上からの紛争消滅宣言がなされたことから明らかに。かつての冷戦構造が地域紛争に蓋をしたように、地球連邦軍の力の前に地域紛争は消えた。むしろ

んこれには紛争地域の人間を優先的に移民させたことも大きく影響している。

この植民事業を通じて、地球連邦を構成する国々は、否応なく国家の自治権を連邦政府に委ねるようになってゆく。こうして、かつての主権国家はだんだんと地球連邦政府傘下の地方自治体と化していくことになる。連邦政府統治下で誕生した完全に自由な世界市場によって、連邦政府傘下の各地域は他地域への相互依存を高めていった。結果的に連邦を構成する各国は、地球連邦政府に連らうことができなくなっていた。

スペース・コロニーの独立運動は、まさにこうした状況下に起こった。しかし、地球でさえ自治権が縮小し、自治の後退が進んでいる中で、彼らスペースノイドの自治権が聞き入れられるはずもなかったのである。

これと並行して、地球連邦軍に対する文民統制の有名無実化も進んでいた。地球連邦政府と地球連邦軍は、行政の効率化を唱える中で急速に接近し、軍人から政治家になる例も珍しはなかった。そしてこのことが、のちのジオン独立戦争における地球連邦軍の軍事独裁につながっていくのであった。■

*8 半ば強制的に宇宙移民を選択させる。地球連邦のみならず強制的に移民（民族移動）を行なった例は、旧世紀におけるスティーヴン政権下のソ連である。多民族国家のソ連では、政治的理由などによって、反政府的（またはそう見なされる）民族を、まるまる僻地に移住させた。

*9 紛争地域の人間を優先的に移民させた。こうしたことは、後世に根拠を残すことが多く、スペースノイドとアースノイドの対立、という観点で語られる一年戦争であるが、初期における反地球連邦の感情の背景には、こうした不満分子の強制移住もあったと見られる。

Column. 地球連邦政府の宇宙移民政策

●人口問題解決策としての移民

総人口の半数を死に追いやった一年戦争の発端については政治学、社会学、経済学、あるいは軍事学のように考現学の分野ではさまざまな研究が行なわれてきたが、本稿は歴史学の手法で諸問題の解析を試みるものである。

歴史学の根本は史料批判にある。一方の陣営が残した史料および文獻のなかで敵対陣営について非難する内容は徹底して再検討されなければならない。換言すれば、本稿は一年戦争の勝者である地球連邦政府の主導のもとに編まれた歴史に対する批判であり、それは同時にスペースノイドが抱き続ける地球連邦政府への怨念めいた感情の根源をさぐる試みでもある。ちなみに、コロニーで産まれ、地球環境に馴染めず育った人々がスペースノイドと呼ばれるようになったのは0040年代ごろのことといわれるが、本稿では地球から宇宙に移り住んだ第一世代を含め、人類が宇宙に住む意義を自覚した人々のことをスペースノイドと呼ぶこととする。

旧世紀末、人類の総人口は90億となつた。人口増加の限界に達し、宇宙移

民は必然的に導き出された結論であつた。食糧は技術革新によって生産効率が高められてはいたが、やがて限界に達することは自明であり、埋蔵資源の枯渇も深刻の度を増しており、誰からも人類が地球に住み続けることは不可能となつた。宇宙移民計画の初期においてはいきなり進んで宇宙移民となつた先駆者が続々とコロニーへ移り住んだかの印象があるが、一方で地球連邦政府の強制措置によって宇宙への移住を余儀なくされた人々も多かった。

0016年に設立された「フロンティア開発移民移住局」は「夢のコロニー移住」を掲げ、移民計画を積極的に推進しようとしたが、一般の人々がみずからの意思で移住を選択するまでには、なお時間的経過を要した。0030年に同局は「宇宙引越し事業団」として民営化され、0034年には非政府組織として「宇宙引越し公社」に改組されるが、こうした財余曲折も移民計画が順風満帆とはいえない道のりを経ていることを示している。

統計資料の散逸のため正史に記載された内容からの承引きとなるが、0040年の段階で宇宙に住む人口は総人口の4割であつたとされる。1年後の

0051年には総人口110億のうち90億が宇宙に住んでいたとされ、人口比は8割に増大していた。つまりこの10年間に劇的な変化が訪れたことを意味している。はたしてそれはいかなる理由によるものなのか。

この史上空前にしてあとつ絶後の大移動が実現した時期は、エレスムと呼ばれる観念が育まれた時期に重なっている。エレスムとは、人類すべてが宇宙に住み、地球を自然の探監に戻すといった理想論である。こうした観念が定着したのは0044年ごろとされるが、宇宙移民の爆発的増加を促した作用から逆算すれば、もっと早い時期に求められるべきだと筆者は考える。

もっとも、宇宙への移住を促進させたのは技術的問題が解決されたためと見る向きもある。熱核反応炉の小型化が研究され始めたのは0040年代の後半からであつた。また、エネルギー問題は太陽発電衛星によって解決され始めてもいた。しかし、これらが宇宙への移住を促すほどの画期を成したとは認めがたい。ともあれ人口の8割が宇宙へ移住し、人口問題は解決を見るに至つたが、いずれにせよ地球連邦政府の政治的努力により宇宙移民計画が

成功したとは評しがたい。私見では、人口問題に対する民衆意識の高まりが爆発的な移住促進を実現したと考える。そして移民の爆発的増加によって逼迫した宇宙でのエネルギー事情が、必然的に技術革新を導いたのではない。

歴史学的文明論の観点からはすれば、都市の人口増加は周辺地域からの流入によるものであり、自然増をもたらずの主な主として農村部である。ゆえに歴史学者は、都市が持つ増えすぎた人口を呑み込む性質を嫌地獄に嘆息する。そして宇宙では、農林業あるいは漁業といった生物資源の生産に関しても効率を優先した工業的な手段が優先され、田園風景を模したのはおもに観光目的のコロニーに限られていた。すなわち、宇宙の住環境は総じて都市型に分類されるべきであり、したがってコロニーおよび月面都市の生活環境が都市型であることが人口増加を抑制する作用をもたらした。

歴元過ぎれば熱さ忘れるの諺どおり、0051年に地球連邦政府は宇宙移民計画をサイド7の建設で終えることを発表した。地球にはなお20億の人口が残されたが、全人類の8割が住む宇宙では人口増加が起きにくく、む

しる自然減に向かう蓋然性があると考
えられる。このため、地球での人口増
加を永続的に宇宙での減少と相殺でき
ることから、たしかに人口問題は解決
を見たことと結論することができると考
えられる。

しかし、エレズムで示された理想を
信じて宇宙に移り住んだスペースノイ
ドたちが、地球に20億もの人口を残し
たことに強い反感を抱いたのもまた必
然の結果であった。

●「収奪」への切り替え

「コロニー建設が一段落すると、地球
連邦政府は宇宙移民事業に投じた莫大
な資本を回収すべく、さまざまな手段
によってコロニーからの収奪を強化し
た。スペース・コロニーは各サイドご
とに自治政府を設置していたが、その
権限はきわめて限られていた。宇宙移
民計画を推進していた段階では全人類
的な大事業のために経済統制を甘受し
てきたスペースノイドも、移民計画の
終りを告げられては地球連邦政府の求
める重い負担に応じる意味を見いだせ
なかった。

こうした状況からすれば、各サイド
が地球連邦政府に対して自治権拡大を
要求するに至るのは時間の問題であっ

た。さらに各サイドは、農業など食糧
生産から生活必需品を支える工業に至
るまで基本的に自給自足が可能であっ
た。それに加えて（各サイドの経済状
況についての良質な史料を得ることが
できず、以下は筆者の推測であるが）
コロニーごとに生産物の特色を持たせ
れば、サイド間交易だけで流通業も充
分に成り立つたと考えられる。

要するに、各サイドは地球への依存
度がきわめて低く、さらに地球に残つ
た企業からすれば、宇宙の企業は脅威
ですらあった。なぜなら、スペースノ
イドが求めた地球の産物は稀少資源な
どの限られた品目であった上に、地球
から各サイドへの物資輸送は大気圏離
脱によるコストがかかるため、各サイ
ド間での輸送に比べて割高であり、地
球の工業製品は宇宙の市場では競争力
を持てないからである。

こうした状況から地球では産業の空
洞化が問題になるのは自明であり、地
球に20億の人々を残す決断をした地球
連邦政府としては、各コロニーを強権
によって抑え込んででも地球の経済を
保護する必要が生じたのである。その
手法は軍事力による恫喝をともしなう
ものであり、宇宙移民政策の美観が「業

民政策」であったことを明らかにする
ものだった。

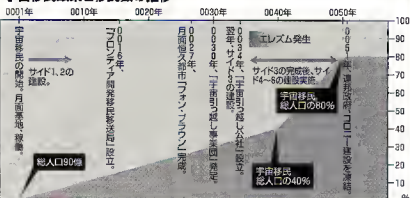
スペースノイドの地球連邦政府への
反感は、エレズムの実現を中断させた
宇宙移民計画の終り宣言のころから盛
り上がりを見せていたが、その時点では
観衆論にすぎなかった。しかし、地
球連邦政府の経済的締め付けによって
スペースノイドの生活が圧迫を受ける
ようになって以後は、現実的な問題を
ともなう感情論に変化していった。

こうした対立を解決するためには、
本来であれば理性的な対話によるべき
であったが、遺憾ながらスペースノイ
ドの意見を代表したのは感情論を煽る
ザビ家一党であった。このザビ家に対
する批判は枚挙に暇がないほどである
が、筆者は地球連邦政府の対応にも問
題があったことを強く主張したい。

地球連邦の政治体制が議会制民主主
義である以上、宇宙に住む90億の意思
を無視することはできないはずである。
にもかかわらず、スペースノイドの要
求が封じられたのは、地球連邦政府の
実質が強権的な政府専制であったこと
を示している。筆者は、全人口の8割
を占めたスペースノイドの意思が反映
されない体制が果たして民主主義と呼

べるのだろうか、といった疑念が拭えず
にいる。

宇宙移民政策と移民数の推移



図のアミ部分は、総人口に占める
宇宙移民の割合。年代ごとの
詳細な数値がないため、各年の
割合は正確ではない。宇宙世紀
0001年以降40年間の上昇が緩
やかであるのに対し、0040～
0050年の10年という短期間で、
総人口に占める宇宙移民の割合
が急速に上昇しているのが理解
できる。この急速な上昇は、地
球連邦政府の努力というよりも、
0040年前後に生まれたエレズム
の思想がおもな理由であろう。

ジオン公国の成立

カリスマ的思想家が礎を築き、
練腕の実務家が建国したジオン公国。
その誕生から開戦までの背景にある
思想の変遷と国内外の諸要因を考察する。

＝スペースノイドの自立を促した思想

漸死の地球環境を救わねばならないという高い意識を持ち、みずから率先して宇宙への移住を選択した人々は確かにいた。筆者が歴史家として興味を抱くのは、宇宙移民計画の初期段階において、こうした人々が中心となつて人工の大地を開拓していった経緯なのだが、それを知るべき史料がないことは残念でならない。

旧世紀のヨーロッパで都市が形成される際には、生活に余裕のある資産家たちが自主的に行政機構を代替していた。都市が成熟して都市行政に専従する職員を雇用できるようになるまで、こうした意識の高い人々が私財を投じ公共の利益に尽くしていたのである。歴史学者は彼らを「名望家」と呼ぶ。

おそらくは宇宙移民計画の初頭にも建設途上の各サイドで、かつての名望

家のように新世界の秩序形成に尽くした人々が存在したことであろう。フロンティア開発移民移送局が設置されたのは0016年であり、少なくともそれまではコロニーごとに住民の自治によつて市制が運営されたと筆者は仮定する。また、同局が0034年に非政府組織として宇宙引越し公社に改組されるまで、各サイドの基盤整備が果たして充分なものであったが、地球連邦政府の宇宙移民政策への取り組み方を見るかぎりきわめて疑問である。

こうした行政機構の不備は名士と呼ばれる人々が補ったのであろうし、サイド3の名士のなかにはザビ家の名もあつたろう。そうであるならデギン・ザビがスペースノイドから尊敬される指導的立場となつたことも充分に首肯できることとなる。本稿は、この仮説を前提に論を進めていくことにする。

ジオン・ダイクンが人類の理想的な未来を築く思想として「コントリズム」

を説いたのは0046年とされる。この思想はサイド国家主義とも呼ばれ、スペースノイドの自治による国家形成を主張したものであり、「エレズム」で唱えられた、人類すべてが宇宙に住むべきだとする宗教的な色彩を帯びた観念論と結合して、広く大衆の間に広まっていた。

このコントリズムを提唱したとき、まだジオン・ダイクンは地球に住んでいた。彼は地上から人類の巣立つべき宇宙を見つめつつ、人類は宇宙に住んでこそニュータイプに進化すると予言した。ここでいうニュータイプの定義は難解かつ曖昧で、遺憾ながら筆者には理解できないが、少なくとも超能力に類するような異能を獲得することではなかった。

0051年、連邦政府が地球に20億の人口を残したまま宇宙移民計画の凍結を宣言すると、スペースノイドは強い反感を抱いた。地球を聖地とし全人

*1 富者の高い人々が私財を投じ、公共の利益に尽くしていた／本文でも触れられているように、ヨーロッパ地域ではこうしたことが古くから行なわれてきた。それは今日でも変わりなく、たとえ行政機構が確立されても、こうした歴史をもつ地域では、資産家、名望家は富者などの社会貢献を行なうものという認識が強い。

*2 スペースノイドから尊敬される指導的立場となつた／強いてあげるとすれば、旧世紀におけるイタリアの都市国家フィレンツェのメディチ家などがそれである。フィレンツェの経済力増大と人文科学の隆盛に貢献し、政治的な影響力行使したという点では、さしずめ「旧世紀のザビ家」と言えるかもしれない（公国制以前のザビ家、という意味である）。

類が宇宙へ果立つというエレズムを信奉して宇宙へ移り住んだスペースノイドが、いま棄民として斬り捨てられようとしていると感じたからである。空疎な理想論とも思えるコントリズムだが、スペースノイドのなから熱狂的な支持者が現われ始めたのは、そうした背景があったことである。

思想家と実務家の両輪

0017年に産まれたとされるデギン・ザビは29歳でコントリズムを知り、34歳で宇宙移民計画の凍結宣言を迎えていることになる。このころの彼は、政治運動に身を投じるために必要な条件をいくつか備えていた。すでに青年期を過ぎて思慮深さを身につけていたことや、ザビ家の親族には地球での稀少金属の採掘で財をなした者があり政治活動を行なううえで資金面に不安がないこと、また、長男のギレン・ザビが0044年の出生であることから、家庭を持っていたことも政治家として名乗りを上げるには望ましい立場であった。そのうえで前述した仮説が成り立つのであれば、サイド3市民の支持を得る下地もあったといえる。

一方、コントリズムを実践するとし

てジオン・ダイクンがサイド3に移住したのは0052年だった。国家としての自治権を獲得しようという彼の主張は、連邦政府による経済的な締め付けを受けていたスペースノイドにとって利益となることでもあり、多くの共鳴者を産んだ。そしてその思想は彼のファーストネームからジオニズムと呼ばれるようになった。

時代の潮流を形作った思想家の名をとってその思想の名称とする例は、カール・マルクスのマルクス主義のように珍しいことではないが、ファーストネームに由来する事例は珍しい。それは彼がスペースノイドに強い親近感を感じさせたからだといえよう。

こうした、ジオン・ダイクンが示した方向性に沿って現実的な問題を処理したのがデギン・ザビだった。カリスマ性を備えた思想家と、資金力および実務能力を備えた政治家の組み合わせは、それぞれ足らざる部分を補い合う関係であり、この両者の協力によって時代の流れは加速していった。

ジオン・ダイクンがサイド3に移住して6年後の0058年、サイド3は共和国宣言を発し、ジオン・ダイクンを首相とする国家を形成したことを明確に打ち出した。各サイドには政府が置かれていたが、文獻によつてはそれを政府と呼び、地球連邦を構成する単位としては国家から一段低く扱われるものであった。それに対して共和国宣言は明確にサイド3を国家であると主張するものであり、スペースノイドからは革命と位置づけられた。

旧世紀において、アメリカ合衆国がイギリス連合王国から独立した主権を獲得したことは「独立革命」と呼ばれるが、サイド3の共和国宣言は連邦政府からの分離独立を目的としたのではなく、地球連邦を構成する単位としての昇格を宣言して連邦政府に追認させようとしたものであり、革命と呼ぶほど大胆な行動ではなかった。

この宣言に先だつてデギン・ザビは、サイド3に駐留する地球連邦軍の一部を共和国陣営に取り込むという離れ業を見ている。これらの部隊は共和国宣言と同時に発足した国防隊に再編され、0062年には国軍に昇格している。政権には、従わぬ者を無理にでも従わせるための強制力が必要である。逆に言うなら、連邦政府の強権に屈しないためには、ある程度の軍事力を保有しなければならぬ。理想主義者で

*3 カール・マルクス(1818-1883年) ドイツの経済学者、哲学者、革命家。資本主義経済の分析を通じて、エンゲルスとともに社会主義の概念を確立した。のちに彼の理論に基づいて社会主義共和国連邦が誕生し、20世紀の社会に大きな影響を与えたことから、国際社会に与えたインパクトという点の面では、ジオン・ダイクンはマルクスに匹敵するといえる。

*4 独立革命(1776-1783年) アメリカ独立戦争のことを指すアメリカ独立革命ともいえる。1773年に起こったボストン茶会事件をきっかけとして始まり、最終的にイギリス植民地の13州が独立しアメリカ合衆国となった。

*5 地球連邦軍の一部を共和国陣営に取り込む(このような方法を使つたのかは不明である。ただ、サイド駐留部隊の兵員は、アイズノイドではなく各サイドの住民から構成されてはいるとも思われるので、取り込みやすかつた可能性もある)。仮にアイズノイドの兵員から成つていてとしても、地球から最も遠いサイド3に駐留していた連邦軍部隊は、地球との繋がりが他のサイドの駐留部隊より弱かつたことが予想される。そのうえで、現地のジオニズムに触れたことや、サイドの現状を目の当たりにしたこともあり、親スペースノイド化していた可能性はある。

あったジオン・ダイクンは国軍を持つ必要性は理解していたが、建国時のわずかな軍事力では連邦政府にサイド3を国家として認めさせるほどの影響力を持たなかった。

このうちジオン・ダイクンは、サイド3と良好な関係にあった月面恒久都市群を介して連邦政府との外交交渉を重ね、各サイドに国家としての主権が与えられるべきであることを粘り強く主張した。その一方でデキン・ザビは、地球連邦からの分離独立まで視野に入れ、そのためには武力衝突も辞さないという強硬姿勢を示した。今日このことは、サイド3指導部内の対立と見なされているが、デキン・ザビの強硬論は外交カードを得るための茶番であつたと考えることもできる。もしそうであれば、デキン・ザビは悪役を演じることでジオン・ダイクンの隠れ路線を側面から助けたことになる。

ジオン公国のみでジオニズムを

0067年に至り、地球連邦議会はコロニー自治権整備法案を廃案とし、各サイドには国家としての主権を認めない方針を示したうえ、サイド3に対

する経済的締め付けと軍事力による圧迫を増していった。これはジオン・ダイクンの隠れ路線による外交が失敗したことを意味していた。その翌年、首相の座にとどまったままジオン・ダイクンは突然の死を迎え、臨終に際してデキン・ザビを後継者に指名した。

この突然死に関して政治的主導権を欲したデキン・ザビによる暗殺が噂されたが、なんら確証はない。むしろカリスマを失ったデキン・ザビは、ジオニズムで提唱された全サイドを主権国家とするという政治目標を、サイド3単独での自治権獲得にまで後退を余儀なくされている。このことからジオン・ダイクンの支持層はスペースノイド全体に及んでいたが、デキン・ザビの支持基盤はサイド3のみにとどまっていたと筆者は考える。

翌0069年、デキン・ザビは公主を名乗り、サイド3の国号は故人となつたジオン・ダイクンの名を冠して「ジオン公国」とした。首相は国家元首の下で政務を統括する立場であり、したがってかつてジオン・ダイクンが首相を名乗ったのは地球連邦政府を宗主国と見なしてのことと思われる。それに対して、公主は国家元首であることから

ら、デキン公主はジオン公国を地球連邦から分離独立させる意図を明確に示唆したといえよう。

公国の内部ではデキン公主が政治目標をジオニズムの理想から後退させたことに對し反発もあり、現実路線への転換をめざしたデキン公主は旧ジオン・ダイクン派を排斥した。強引な手法ではあつたが、政治情勢は公国の世論を早急に纏めなければならないほど逼迫していたのも事実であり、公国制を導入したことも政権としての求心力を高めるための方便であつたと、デキン公主はのちに語っている。

公国は地球連邦政府の制裁措置を受けながらも、事実上の国家体制を維持しており、一回だけではあるがサイド3の形成というジオニズムを現実のものとしていた。だが、あくまで連邦政府はサイド3を国家として認めず、公国が事実上の政権を維持している状態を叛乱とみなしていた。それに対して公国の国民は、自分たちこそエレスムの理想を実現しつつある先駆者であり、理想を捨てた地球連邦に従う必要はないとした。

公国制を宣言した当時のデキン公主は52歳であり、政治家としては脂がの

*6 強硬論は外交カード／この場合、武力行使そのものが外交カードではなく、完全な地球連邦からの分離独立まで問題を拡大させるのが、それとも現在交渉が行なわれている連邦内での各サイドの主権獲得という、穏健な路線で手を打つのかを地球連邦にせまつた、ということである。当時のジオン共和国の軍事力が地球連邦軍に比べて弱小であつたことからすると、武力行使自体は悞喝になりえないからである。

*7 公国制／王國は國王、帝國は皇帝といふ君主が統治するが、公國は公すなわち有力な諸侯や貴族が治めるものと位置づけられる。ただし、國民は必ずしも君主に從属するものではない公の定義については、言語上、あるいは地域上、若干のとらえ方の違いがある。

*8 一種の選民思想にすり替えた／旧世紀のヒトラーが指導するナチスは、

「優良人種への変質と公国の独裁化」

りきった時期であったが、長男のギレン・ザビを公国の総帥に据え、実権を譲った。このときギレン総帥は25歳であり、非常に優れた弁舌によって国民の支持を集めた。また、ダルシア・パハロを首相として国政の実務を担当させ、デギン公王は第一線を退いたが、なお政権に対して隠然とした影響力を保った。

ジオン公国の指導者となったギレン総帥は、『優性人類生存説』という著書によって、公国の国民が抱いていた理想実現の先駆者としてのプライドを、一種の選民思想にすり替えた。公国の国民こそエリートであり、人類は優秀なジオン公国の国民によって管理されるべきだといふのである。この主張に国民は酔いしれ、ギレン総帥に熱狂的な支持を与えた。そしてこの絶大な人気を背景にギレン総帥は独裁体制を築いていった。

ギレン体制の政治路線は、軍事力を増強することで連邦政府の軍事的圧力を相対的に軽減させ、強硬な対決姿勢で自治権獲得を要求するものであった。

連邦政府の経済制裁によって外からの資本流入を受けられないジオン公国は、地球連邦を構成する全域の資本に比較して30分の1以下の資本であったとされるが、公国の軍備増強は着実に進められていった。なかでもMSという、まったく新しい兵器体系を誕生させたことは、戦争の様相を一変させるほどの画期をなす出来事となる。

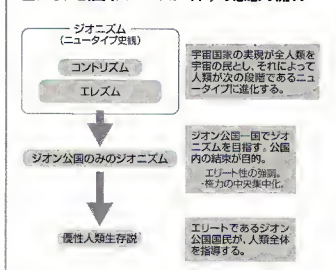
ギレン総帥が地球連邦との開戦時期に選んだのは0079年だが、なぜこの時期を選んだかについては判然としない。筆者の見解は、ジオン公国が人口の自然増を望まないサイド国家であり、再三に及んだ地球連邦軍の航路封鎖で人口の流入を妨げられた結果、人的資源の不足が深刻化し始めたからではないかと推量するものである。だとすれば、開戦劈頭にサイド1、2、4で大量殺戮作戦を遂行した目的は、地球連邦においても人的資源を枯渇させることにあると仮定することができる。

その後、公国軍は「ブリティッシュ作戦」でのコロニー落としに失敗し、地球連邦軍司令部を潰滅させることはできなかったものの、続く「ルウム戦役」に勝利したことで、ジオン公国は

地球連邦と対等の交戦団体として南極条約を締結した。これは公国が地球連邦から独立した立場を獲得したことを意味したが、地球連邦軍は抗戦の意思を捨てなかった。

ギレン総帥は地球降下作戦によって地上の制覇を試みたが、国力の限界を遙かに超えた無謀な計画であり、地方に優る地球連邦軍の大反攻を許す結果を招いたといえよう。そして、ジオニズム運動を支えたコロニーの名士、ザビ家一族はことごとく戦死し、冷酷な殺戮劇の悪役として歴史に名を刻むことになる。

■ジオン公国(スペースノイド)の思想の流れ



ジオニズムは、地球を聖地とし、人類全体は宇宙に住むべきとする宗教的思想のエレズムと、各サイドは地球連邦から自治権を獲得して自主的な道を歩むべきであるとするコントリズムを融合した思想であった。これに対し、とりあえずサイド3のみでジオニズムに基づく国家を確立するという考えにおいては、国内を固めるという政治的理由でジオン公国国民のエリート性が強調された。これがやがてギレン・ザビによる優性人類生存説で拡大され、全人類を指導する、という考えに転換された。

アーリア人種の優美さを強調する(ヒトでドイツ国民の士気を鼓舞し、ナチスへの求心力を強化した。当時のドイツは第一次大戦の敗戦によって多額の賠償金を要求され、ドイツ国民はプライドが傷つけられていた。ナチスの選民思想は、こうした傷つけられたプライドを癒す効果があった。のちにギレン・ザビ総帥がデギン公に「ヒトラーの屍體」と言われたことは象徴的である。

*9 ジオン公国が人口の自然増を望めないサイド国家／都市国家体制であるスペース・コロニーでは、都市の特徴から人口増加は期待できない。この点については、106ページの「地球連邦政府の宇宙移民政策」を参照。

● ジオン公国軍の階級と役職

ジオン公国軍の階級は、上から将官が大将、中将、少将、准将の4階級、佐官が大佐、中佐、少佐の3階級、尉官が大尉、中尉、少尉の3階級、下士官が曹長、軍曹、伍長の3階級、兵はジオン公国軍では「一般兵」と呼称されたが上等兵、一等兵、二等兵の3階級の計16階級であった。

ジオン公国軍では少将と大佐の間に准将が存在していたため、将官の階級が一階級多かったほかは、地球連邦軍と同じ階級名称と序列になっていた(なお、技術兵科である整備兵の階級は戦闘兵科である一般兵の階級と区別されており、たとえば第一級整備兵は一般兵の上等兵に相当するが、ここでは戦闘兵科に話を限定する)。

また、ジオン公国軍では、一年戦争当時の地球連邦軍と同じく徴兵制を採っており、士官学校の卒業生が少尉に任官されるなど、軍制の骨格は地球連邦軍とそれほど変わらなかった。

ただし、地球連邦軍では、たとえば地上部隊であれば師団長は中将(まれに少将)、連隊長は大佐ないし中佐といった具合に、一部の例外を除いて階級

(シンク)と役職(ポスト)の間、あるいは階級と指揮下の兵力との間に一定の相関関係があったのに対して、ジオン公国軍では、たとえばMSイ級駆逐艦3隻からなる小艦隊(戦隊)の司令官と、ユークン級潜水艦の副長が同じ大尉といった具合に、階級と役職の間、あるいは階級と指揮下の兵力の間に必ずしも明確な相関関係がなかった。

こうした傾向は、ザビ家とその周辺の者の場合ではさらに顕著であった。たとえば、突撃機動軍司令官であるキシリア・ザビ少将直属の資源探掘部隊、いわゆるマ・クベ部隊の人員は、地球降下作戦の実施時点で約20万人だったといわれているが、これを指揮していたマ・クベは少佐であった。階級と指揮下の兵力の間に明確な相関関係がなかったジオン公国軍ならではの典型的な事例といえるだろう。

こうした特徴は、ジオン公国軍が共和国時代の国防隊を母体とする事実上の革命軍であったこと、そして重がザビ家とその周辺の者による半ば私的な統制下にあったことが大きな原因といえるだろう。

● 昇進スピードの速さ

加えて、ジオン公国軍では、大きな戦果をあげたMSのパイロットが短期間でトントン拍子に昇進するなど、昇進のスピードも地球連邦軍のそれと大きく異なっていた。たとえば、一年戦争初期の「ルウム戦役」で「赤い彗星」の異名で知られるシャア・アズナブル中尉(当時)が、地球連邦軍の宇宙戦艦を5隻撃沈する大戦果をあげたことによって一挙に2階級昇進して少佐となったのは、その典型例といえる(シャア・アズナブルの一年戦争終結時の階級は大佐)。

これとは対照的に地球連邦軍では、史上初のMSエースといわれ、MS142機撃墜、艦船9隻撃沈というハイレベルのスコアを誇る伝説のMSパイロット、アムロ・レイでさえ少尉止まりであった(もっとも、アムロ少尉のケースでは、志願兵の正規の徴募ルートを経ずに民間人として戦艦に加入し、事後承認の下士官として任官したという特殊な事情もあったのだが……)。

このように両軍の間で昇進スピードに大きな格差が存在した背景には、ジオン公国軍が国民の戦意高揚などの宣伝効果を狙って華々しい出世を遂げたエース・パイロットを多数出現させた

という事情があったことは否定できない。

だが、それ以上に大きな要因となったのが、戦争初期にジオン公国軍が地球連邦軍を戦術レベルで圧倒する要因にもなった個人や小部隊レベルのインシアティブの重視と、それらの独断専行を許容するだけでなく、昇進や叙勲などの公式な評価を通じてそれを積極的にバックアップするという、ジオン公国軍独特の気風であったといえる。

● ジオン公国軍の特長と欠点

ジオン公国軍には、ドスル・ザビ中将指揮する宇宙攻撃軍に所属しながらも、上級艦隊の作戦行動にあまり縛られずに、前述のシャア・アズナブル少佐というひとりのエース・パイロットの判断で比較的自由に行動し、地球連邦軍の「V作戦」をキャッチした特務部隊が存在していたことが知られている。同様に、特攻で壮烈な戦死を遂げた北米方面軍司令官ガルマ・ザビ大佐の「九死に」部隊として、ランバ・ラル大尉というエース・パイロットの判断で地球方面軍の指揮系統から独立して地球連邦軍のいわゆる「ホワイトベース(WB)隊」を追跡していた「ラン

一年戦争を考察する War Criticism

パ・ラル隊」も知られている。ジオン公国軍では、こうした多数の独立部隊が独自の作戦行動を展開していた。

また、下半身を撤去したザクにマゼラ・アタックの車体を組み合わせたザク・タンクに代表される多数の現地改修兵器や、(○)専用などと呼ばれる多数の個人用改造装備の存在など、部隊の編成だけでなく装備面でも現地軍の独自性が高かった。

こうした状況から読み取れるのは、ジオン公国軍は「イベント実現型」の軍隊であったということだ。つまり、地球連邦軍のように完全なハイリッド型の指揮管理系統が車の隅々まで浸透しており、部隊の改編や装備の改変が現場の判断で容易にできないような制度にはなっておらず、その時々での現場の状況や達成すべき任務の内容などに応じて、現場の各部隊が編成内容や装備までも柔軟に改変できるような体制にあったと思われる。

ただし、その実態は「臨機応変」というよりも、むしろ「行き当たりばったり」に近い。また、実際のところ、それは戦時における組織の混乱からきたものともいえる。それでも曲がりなりに組織を運営できたのは、革命政

権ゆえの同志的な連帯意識とジオン公国軍士各個人の持つ(ニ)ユーティフ的な(？)本質的な組織力の高さにあったように思われる。

このような組織運営は、優秀な個人や小部隊による効果的な独断専行を引き出し、(ニ)フスキー粒子による戦場の様相の変化など、状況の大きな変化にも比較的柔軟に対応することができる反面、組織の維持管理において膨大なロスが生じたことは想像に難くない。とくにジオン公国軍では、短期決戦が失敗に終わって開戦初期の精銳が消耗し、戦域の拡大とともに訓練不足の新兵や部隊が増加した。これによって、新兵の練度と士気は低下し軍規の弛緩まで見られるようになり、前述のような「臨機応変融通無碍」という特性もとくに同僚間の軍備拡張競争によって本格的な総力戦となった戦争後半には、かえって不利に働いた面が多かったように感じられる。

逆に、地球連邦軍のようにながらりとした官僚的な「枠」にはまった組織は、状況の変化に臨機応変に対処するよう柔軟性に欠ける反面、組織の維持管理が定型的な手続きに則って行なわれるために無駄なコストがかからず

(？)これこそが組織を「枠」にはめる目的であり、その効果である、とくに軍の規模が膨張した戦争後半には有利に働いた面が大きい。
ここにジオン公国軍が戦争後半に急

に

日本海軍の階級と役職(西暦1943年時)

階級		ラインとしての主な役職		スタッフとしての主な役職	
士官	将官	中将	将	連合艦隊司令長官 艦隊司令長官 戦隊司令官	軍令部総長 軍令部次長 連合艦隊および艦隊参謀長
	佐官	大佐	佐	艦長、隊司令 副長、独立艦艇	戦隊参謀長、連合艦隊先任参謀 艦隊参謀、戦隊参謀 艦隊参謀、戦隊参謀
	尉官	中尉	尉	分隊長、先任将校 分隊士 分隊士	艦隊参謀、戦隊参謀 司令部附 司令部附
准士官		兵曹長	飛行兵曹長等	分隊士	
下士官	上等下士官	上等兵曹	一等飛行兵曹等		
	一等下士官	一等兵曹	二等飛行兵曹等		
兵	兵長	水兵長	飛行兵長等		
	上等兵	上等水兵	一等飛行兵等		
	一等兵	一等水兵	二等飛行兵等		

*独立艦艇=駆逐艦や潜水艦といった、軍艦籍にない艦艇。
※下士官・兵は水兵、飛行、整備、機関、工作等の各科に区分される。

速に勢力を失っていった理由のひとつを見ることのできるのではないだろうか。まとめると、「一年戦争」において、個人や小部隊レベルの「ニ」ユーティフや柔軟性などに頼ったジオン公国軍は

本質的には同志的な連帯感を軸にした革命のための暴力集団に過ぎず、国家総力戦を遂行する巨大な官僚組織である国軍としては、はなはだ不十分のものであったといえるだろう。

表では旧世紀における太平洋戦域での日本海軍を参考としてとり上げた。比較してみれば、公国軍がいかに特異な状況だったかがわかる。ただし、旧世紀のアメリカ軍などでは下士官の種類が同時期の他国と比べて多かったりするなど、軍隊文化の違いによって各国で相違がある。そういう意味では、一見奇異に見える公国軍の階級と役職の対応も、革命軍から発展したことによる独特の軍隊文化に基づいているといえよう。

物流と経済システム

地球内の物流システム

宇宙世紀の経済を考察するにあたり、まずはその物流システムから検証してみたい。宇宙世紀における地球内の物流については、旧世紀における物流システムと大きな差異はない。すなわち、時間がかかるものの大量に運ぶ（＝低コスト）場合には海上輸送が、大量輸送は難しいものの時間を短縮したい（＝高コスト）場合には航空輸送による物流が主となる。また、これ以外にも陸地であればトラックやコンテナ車による陸送や、鉄道も利用される。

ただし、いずれの場合も一年戦争が勃発し、ジオン公国軍が地上に侵攻してからはその様相が一変したといえる。とくに海上輸送に関しては、公国軍潜水艦隊の跋扈によってその航路が脅かされたことにより、平時のような自由航行は事実上、不可能となった。

実際、公国軍潜水艦隊の主任務のひ

つつには「海上通商路の破壊」が明記されており、少なからぬ民間船舶が攻撃目標とされたのである。そして、地球連邦軍にはそれを完全に護衛するだけの水上戦力が枯渇していた。このため、軍の輸送船はいうに及ばず、民間の貨物船やタンカーなども護送船団方式による航行を採用せざるをえなかったのである。

このことは、当然のことながら自由航行に比べて格段の効率低下を生じさせる。たとえば、往來の激しい大きな港湾を結ぶ航路はともかく、さほど大きくもない港湾に寄港した船舶は、ある程度の数の船舶が揃うまでその港に留め置かれるか、あるいは近隣の大港湾まで危険を犯して自力航行をしなければならぬ。さらに、状況によって護衛艦艇が不足する場合には、やはり港湾に留め置かれることになる。

これはとくに民間船に顕著であった。このため、平時における倍以上の期間

地球連邦政府が行なった
サイドへの支配体制強化と、

増大するスペースコロニーの不満の背景を
当時の物流と経済システムから分析する。

を往復に費やさなければならぬことは常であり、さらに潜水艦攻撃に対する警戒からZ字運動を頻繁に行なわねばならず、燃料の消費量もバカにならないものがあつた。

一方、航空輸送についても、戦争前期～中期にかけてはジオン公国軍が制空権を握っている地域も多く、安全な空路を飛ぶためにはどうしても遠まわりをしなければならなかった。このためさらなるコスト高となり、民間機による輸送は事実上、停止に近い状況にまで追い込まれた。多少でもこれが緩和されるのは、戦争も末期に至ってジオン公国軍の航空戦力が明らかに低下してからのことである。

また、車両や鉄道を利用した輸送については、前述の海上輸送や航空輸送ほどの制約を受けなかったものの、「ブリティッシュ作戦」によるコロニー落下の影響は大きかった。北米大陸やオーストラリア大陸では鉄道網や道路網

*1 護送船団方式（戦時下において船舶を船団に編成し、軍艦や航空艦によって護衛すること。本文にもあるように、ある程度、船舶が集まらなければ出航できないなどの欠点があり、また船団の番速力が遅い船舶に速度を合わせなければならぬという制約もある。

*2 Z字運動／まっすぐ航行すれば最短距離で目的地に到着できるが、それでは潜水艦の攻撃を容易なものにしてしまったため、随時、ジグザクに航行することで敵艦の攻撃を回避させるよう航行すること。旧日本海軍では「之の字」と呼ばれた。

が破壊された箇所も少なくなく、当初はその復旧に多くの時日を費やさざるをえなかった。

このように、戦時といえどそれまでではあるが、地球における物流システムは大きく制約されることとなり、さらに軍事優先の風潮がこれに拍車をかけた。

ただ、こうした地球規模による大幅な物流の停滞にもかかわらず、地球経済が破綻せずに済んだのは、皮肉なことにコロニー落下による想像を絶する被害の大きさにあった。あまりの被害の大きさに各地域はその域内の経済活動を優先せざるをえず、結果的に小規模なブロック化経済の状況に陥った。そしてそれゆえに、最低限の「物の流れ」でなんとか耐え抜いたのである。さらに、もともと一年戦争以前より地球内の産業の空洞化が進んでいたこともプラスに働いたといえる。重化学工業の多くを月面および各サイドに移転していたことにより、工業製品の多くを宇宙からの輸入で賄えたからである。

宇宙空間の物流システム

一方、宇宙空間における物流は、地球におけるものとは少々異なった見方

をしなければならぬ。

まず、単順に技術的な側面として、「物の輸送」にはふたつの方法が用いられている。ひとつはマス・ドライバールおよびマス・キャッチャーによるもの、そしてもうひとつは宇宙船による輸送である。

マス・ドライバールは、おもに鉱物資源などの輸送に用いられる。簡単にいえば、採掘された資源などを袋に詰め、マス・ドライバールと呼ばれるレーザから宇宙空間へ射出するのである。そして宇宙空間のある一点（ラグランジュ点など）に巨大な漏斗状のマス・キャッチャーを設置しておき、飛来してきた袋を受け止める。飛来する袋の大きさに比してマス・キャッチャーのサイズが大きいため取りこぼしの可能性は低い。こうして一定量がたまると、宇宙船に積載されたり曳航されて最終目的地まで運ばれることになる。

このシステムの優れている点は、時間にかかるものの燃料が節約できる点である。射出に要するコストは宇宙船の航行に比べれば微々たるものであり、射出物がマス・キャッチャーの設置されている中継地まで飛来する際のコストは、実質ゼロである。このため、衝

撃を与えても問題がないものであれば、これに勝る手段は存在しない。

だが、実際にはマス・ドライバールによる射出に耐えられる品物は限られている。したがって、通常は宇宙船による輸送が行なわれることになる。この時代の民間宇宙船は、大抵は木星船団に用いられたヘリウム輸送艦から、小はふたり乗りの小型貨物船まで、さまざまであった。

木星船団は往復に長い期間が必要なこと、またさまざまな危険を考慮して発足当初から護送船団方式が採用されていたが、地球圏内における民間商用宇宙船に関しては、原則として自由航行であった。しかし、一年戦争勃発以降は地球内部と同様、護送船団方式に切り替えられていた。これは連邦軍、公国軍ともに共通したことである。ただし、地球の海上で行なわれたほどの規模で「通商破壊戦」が実施された事実はないようである。木星船団に対しては南極条約によって攻撃の禁止が明記されているために当然ながら攻撃は差し控えられたが、地球圏内における民間輸送船に対しても徹底した攻撃が行なわれなかった理由は、木星船団に対するものと大同小異であろう。

*3 ブロック化経済／ブロック経済とは、基本的には、貿易協定のある国家単位をブロックとし、その経済体制を保護することを意味する。非常に保守的な考え方、経済の自由化を拒否する。本文では「フレイトシユ作戦」による被害によって、至近なく域内経済となり、それが露骨的に「ラス」に働いたという文脈で使っている。

*4 産業の空洞化／企業が海外に移転し、その国の競争力が低下すること、雇用の減少を招いたり、各地の工場産業が衰退したりすること。対応策は新しい産業の創出と国内経済振興のための諸政策などさまざまなが、地球連邦は宇宙市場に対し、閉鎖政策の設置や政治的支配の確立という、植民地的対策しか採らなかった。この意味で連邦は、政治的失敗のみならず、経済政策の失敗も重なっていたといえる。

*5 木星船団／木星の大気は無尽蔵に存在する。核融合反応に必要なヘリウム3を採掘して輸送する任務を持つ。2010年に「木星エネルギー」開発船団が「木星開発船団」に再編されたことが契機に採掘は大規模化した。同事業団は地球連邦軍警務会議の管理下とされているが、政治的には中立の立場にある。

すなわち、ジオン公国は「自給自足」を広告しているものの、実際には資金調達、あるいは戦略物資の確保などのために月面都市群との交易は不可欠であったし、一方の地球連邦政府にしても、やはり月面都市群との貿易を維持することは政治的にも経済的にも重要であったのだ。

このように、お互いにとって月面都市群との貿易は必要なものであり、もし仮にこれに攻撃を加えるならば、他方による報復は確実である。そしてその先に待ち受けているものが「共倒れ」である以上、お互いに宇宙における大規模な通商破壊については自粛して、たとえ解釈することができる。つまり、南極条約に明記されていないものの、「暗黙の了解」として宇宙航路における通商破壊を行なわなかったのである。

植民地政策確立の 経済的背景

以上、経済活動を支える物流システムを述べてきたが、地球圏内の経済活動については今ひとつ、焦点を当てておくべきことがある。それは、地球を中心とした経済構造が、連邦政府によって構築されていたという事実である。

連邦政府が各サイドに対して実質的な自治権を与えていなかったことは周知の事実であるが、そもそもその延長線上にジオンの独立と一年戦争がある、これは各サイドを連邦政府の植民地として維持し続けなければならないからにはかならない。なぜなら総人口の過半を宇宙へと送り出してしまった以上、仮に本来の意味でのブロック経済化が進行すればいずれは地球（＝連邦政府）は国力において逆転される結果となってしまう（ちなみに0050年時点における人口比は、宇宙居住者＝スペースノイド90億人に対して地上居住者は20億人である）。

このため、連邦政府は各サイドの「自給自足」の実現可能性を頑に否定していたが、それはサイド3の独立（ジオン共和国）によって可能であることが証明されてしまった。だからこそ、連邦政府はコロニー自治権整備法案を廃案にしたともいえる。

いずれにせよ、各サイドは本来であれば自給自足は可能であったし（農業プラントは各コロニーに設置されていたし、コロニー内に工業ブロックも設定されていた。また、各サイドとも最低限一基は工業用コロニーを設置して

いる、仮に一サイドだけでの自給自足が不可能な場合でも、地球を除いた各サイドおよび月面都市群による経済圏があれば、充分に自活することは可能だったのである（唯一、入手困難なのは化石燃料と地球で産出されるレアメタルくらいである）。

そしてさらに地球経済が不利だったのは、大気圏の存在である。大気圏を離脱するためには突入するにも、莫大なコストを必要とし、当然のことながらこれは物流コストに跳ね返ったのである。

一方で、「地球環境の保全のため」に重化学工業の多くを月面都市に移してしまっただけで、地球経済は工業製品の多くを輸入に頼らざるをえない。考えるほどに地球経済にとって不利なことはかりである。

この事実が気が付いた時、連邦政府は各サイドを「対等の相手」として認めるわけにはいなくなってしまうのである。それゆえに、連邦政府はさまざまな許認可権をサイドに対して有し続け、そしておのおののサイドに対して不利な関税を押し付け続けた。

しかし、地球人口の過半が宇宙居住者となってもそれを維持し続けたことは、常識的に考えれば「搾取」以外

*6 莫大なコストを必要とくにコストが高くなるのは、地球の重力を振り切るための推進剤が必要となる大気圏脱離のときだ。旧世紀においては、理想的な宇宙往復機と見られたアメリカのスペース・シャトルは、1回の打ち上げで、当時の金額にして4億ドル以上かかったといわれる。

一年戦争を考察する War Criticism

の何ものでもない。ここに両者にとつて埋められない溝があった。それゆえに、本質的にはほとんどすべてのスペースノイドはジオン・ダイクンの思想に共鳴を覚えたのである。

詰まるところ、ジオン公国による戦争惹起は歴史的必然といえるだろうし、またそうさせた責任の一端は明らかに連邦政府にもあるだろう。一年戦争の原因のひとつは、スペースノイドとアースノイドの心理的乖離に見ることができ、それが現象面として現れたのが経済格差と差別であり、また搾取の構図である。そしてそれを連邦が維持し続けることができた背景には、軍隊という「力」の存在があった。

皮肉なことに、この地球連邦の軍事力を増大させた最大の功労者は国家としてのジオンの存在に他ならない。ジオン共和国の独立と、その後の軍備拡張は、必然的に連邦政府の軍拡を促した。そして両者は降りられない階段を上りはじめてしまったのである。

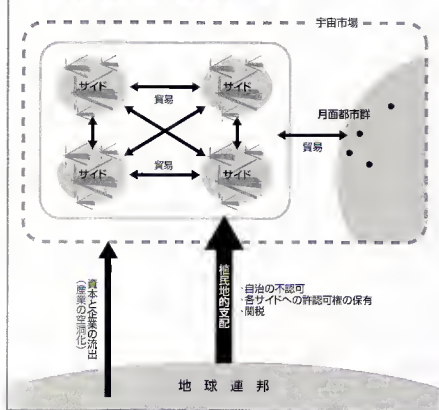
この結果、地球連邦政府による各サイドに対する軍事的および経済的支配はかえって強化され、ジオン公国は次第に孤立化の道を歩むことになる(シンバシーを感じつつも、ほかのサイド

は地球連邦の一員として振る舞わざるをえなかったであろう。

こうして、ついにスペースノイドは経済的に連携して連邦に対抗することでもできず、一年戦争を迎えることになる。そしてそれは数十億に達する人的損害と、もはや計算不可能なほどの経済的損失を地球人類に与えてしまった。思うに、武力闘争も自治・独立を勝ち取るひとつの手段であるには違いない

い。だが、ジオン公国が見誤った、あるいは気が付いていなかったことのひとつは、経済による「支配」という概念であつただろう。ジオン公国がめざすべきだったのは、本来味方であるはずの各サイドに対する攻撃でも、地球連邦に対する宣戦布告でもなく、宇宙世紀における経済的支配者の立場だったのでないかと思えてならないのである。

■宇宙世紀の経済体制と地球連邦の支配



図ではわかりやすくするため、サイドの数などを簡略化している。宇宙市場は、資源などは小惑星での採掘や月面都市群からの輸入で確保でき、工業製品はサイド間貿易によってまかなうことができた。地球連邦は、経済競争で太刀打ちできず、各サイドの自治を認めないなどの政治的手段で、各サイドに対し優越するしかなかったといえる。

*7 シンバシーを感じつつも、ほかのサイドは連邦の一員としてこのことを、ジオン公国のギレン総帥がこれまで認識していたのかわからない。核と化学兵器による各サイド住民の大量殺戮に關して、さまざま提議が立てられているが、いずれにせよ、武力行使の道を選択した当時のジオン公国にとっては、こうしたシンバシー程度では考慮に値せず、と判断したのである。

*8 経済的支配の立場(旧世紀の中世ヨーロッパで経済的に栄えたヘネチア共和国は、都市国家であつたにもかかわらず、地中海貿易を一手におさめたことでヨーロッパ世界に政治的な影響力を与え続けた。国力や人口の少なさをみると、ジオン共和国とヘネチア共和国は、類似した立場にあつたといえる。

●特異な立場の月面都市群

月面都市の歴史は古く、0027年に建設されたフォン・ブラウン基地に起源を求めることができる。もともと月面基地は、ラグランジュ点（以降、**L**と省略）にスベース・コロニーを建設するにあたり、資源採掘と建設の拠点として設置された。これがのちに、スベース・コロニー群（**II**サイト）の発展にもなっており、商業的に発達を遂げ、規模・人口ともに拡大し、やがて自治を認められるようになったのである。

このフォン・ブラウンに続く二番目の月面基地が、「月の裏」に建設されたグラナダである。月においては、約27日周期で地球を周回する間、月自身も自転するため地球光をまったく受けず、地球からその部分を見ることができない一帯が存在する。その一帯を地球では「月の裏」と呼ぶ。この場所に基地を建設したのは、**L2**に建設予定の**サイト3**に対して、フォン・ブラウンからはるばる月の反対側の**L2**に物資を輸送するよりも、グラナダから鉱物資源などを供給するほうが効率的だったためである。

そしてグラナダもやがて規模を拡大

し、商業的発展を遂げた末にグラナダ市となるのであるが、この発展の陰には**サイト3**の存在があった。**サイト3**建設が進んだある時期において、**サイト3**地域にはマイクロウェーブ送信で電力を供給する太陽発電衛星が設置された。グラナダが工業生産力を伸ばしていくにあたり、**サイト3**から大量に電力を得ることができたのは非常に好都合であった。月は27日周期で「自転」するため、その半分の約14日間は連続して夜となる。その間はグラナダの太陽発電装置は機能しないのだ。それを補ったのが**サイト3**からの電力供給であった。**サイト3**から電力を購入することなしに、グラナダの急速な経済発展はありえなかったといっても過言ではない。つまり、グラナダと**サイト3**はすでに発展の段階において密接な関係にあり、共存共栄の道を宿命付けられていたともいえる。

このような背景のもと、**サイト3**は「スベースノイド」による完全自治を地球に要求する。このときグラナダをはじめとする月面都市群は表面上は静観しながらも、心情的にはその思想に共鳴するところがあった。一般的にスベースノイドとは**コロニー**居住者を指し、

月面都市の居住者をリナリアンとして区別するが、ともに宇宙で生活する者として地球連邦政府のさまざまな施策には反感を抱いていたのである。

たとえば、地球の環境悪化を防ぐために重化学工業の大半を月面都市へと移したことや、地球に有利な関税を設定したことなどは、宇宙生活者の目には「アースノイドの身勝手」としか映らなかつたといえる。

それでも月面都市群のすべてが**サイト3**に同調しなかつたのは、その政体の歪みにあると見ていいだろう。もともと商業的な成功によってその規模を拡大してきた月面都市群では経済界の意向を無視することはできない状況にあったが、重化学工業プラントとその支社の進出によりこの傾向にいくそう拍車がかかることとなった。言い換えるなら、月面都市群の政治判断は経済活動と表裏一体であり、ありてい言えば「儲かる」か否かが重要な判断基準だったといえる。

この点から見ると、一年戦争前後において月面都市群が選択した政策は非常にわかりやすい。すなわち、月面都市群は地球連邦政府の一員でありながら、ジオン公国に占領されたグラナダ

を除いて最後まで中立を保っているのである。これは心情的にはジオン公国（の思想と行動）を支持しつつも、中立を保つことで地球連邦政府に対しては義理を立て、一方でジオン公国軍からも攻撃を受けずに経済活動を遂行することができる。そして事実、月面都市群は一年戦争を通じて大きな戦火を免れているのである。

●複雑な国際関係におけるグラナダ市

ここでひとつの疑問が生じる。

あれほどまで徹底して各**サイト**を壊滅状態にまで追いやったジオン公国軍が、なぜグラナダ以外の諸都市には一切手出しをしなかつたのか、ということである。

無論、月面都市群がいち早く中立宣言を行なったこと、また心情的にジオン公国の「独立・自治」という思想に共鳴していたことは大きな理由といえる。だがそれ以上に重要だったのは、月面都市群がジオン公国にとっては必要不可欠な存在だったためだろう。グラナダと**サイト3**の共存関係は先に述べたが、それ以外の諸都市もジオン公国という「国」を運営していくために、



宇宙世紀初頭にサイド建設の拠点となった月面都市群は、採掘した物資をマス・ドライバーによって打ち出した。写真は旧世紀において提案された、レール・ガンを用いた衛星打ち上げ施設の完成予想図。今日のマス・ドライバーの始祖といえる。

鉱物資源をはじめとする天然資源や、各種工業製品の供給元としてなくてはならない存在であった。それゆえに中立という「名」を与えて、交易という「実」をとったと見ることもできる。つまり、ジオン公国軍はあえてグラナダ市以外の月面都市群には手を出さなかったと見るのが妥当だろう。

ところでグラナダ市が公国軍に制圧されたのは、いくつかの理由がある。まず開戦当初においては、フリティッシュ作戦[※]遂行のために必要不可欠な存在であったからである。すなわち落下させるコロニーを地球への自由落下軌道に乗せるまでは、コロニー本体を地球連邦軍の攻撃から防衛しなくてはならないが、予定軌道にあるグラナダ上空を通過している間は、グラナダの防衛力をアテにすることができるのである。

だが、フリティッシュ作戦が失敗に終わる戦争の長期化が明白になってくると、グラナダ市は別の意味において重要になってくる。ひとつにはジオン本国に対する最終防衛ラインの一角として、また他方では地球連邦政府にはるかに劣るジオン公国の国力を補う存在としてである。ことに、兵器生産

においてグラナダ市は戦略的に最重要拠点であり、戦争開始以降の宇宙戦用MSの大半はジオン本国ではなく、このグラナダで生産されているのである。そしてここでもたひとつの疑問が生じる。それは、なぜこれほどまで戦略的に重要なグラナダ市に対して地球連邦軍は進攻を試みなかったのか、ということである。

常識的に考えるならば、ソロモンを攻略するよりもグラナダを攻略したほうがジオンにとつては大きなダメージであっただろう。グラナダ市を陥落させればジオン本国は指呼の間にあり、しかもMSという戦略的に重要な兵器の生産拠点をほぼ失つことを意味する。言い換えるなら、ソロモンおよびア・バオア・クーの2か所を陥落させるより、グラナダ市を占領したほうが戦争終結は早まったはずである。その証拠に、キシリア・ザビ指揮下の攻撃機動軍は地球連邦軍のグラナダ進攻を警戒してソロモン攻略戦に増援を送っている。

にもかかわらず、地球連邦軍がグラナダ市を攻撃対象としなかったのは、グラナダ市の持つ商工業の基盤を失いたくなかったかろと見るべきだろう。

宇宙への反攻を開始したこの時期、地球連邦政府は戦後の復興をその視野に入れており、戦争終結後のサイド3の監視のためにも、また復興のためにもグラナダ市は重要な役割を果たすはずであった。そしてそれはグラナダ市だけでなく、月面都市群もまた同様である。そのために地球連邦軍は最後までグラナダ市のみならず、月面そのものを戦場にすることを避けたのであろう。

そして、このことは月面都市群の行政府（および経済界）の思惑とも一致し、戦争終結後の経済復興および発展に大いなる貢献をすることとなった。そしてグラナダ市もまた、ジオン公国軍のMS生産を担っていたZEON-O社がアナハイム・エレクトロニクス社に吸収されたことを除いては、事実上もとの軌に収まったのである。

こうしてみると、一年戦争における真の勝利者はある意味で月面都市群とその住民たち——ルナリアンだったのかも知れない。

（※戦後の資料においては月面都市群が「中立を宣言した」とするものと、「宣言しなかった」とするものがあるが、本稿では「中立を宣言した」として考察した）

考察4「政戦略」

開戦初期の戦争指導

Text: Takaharu HIGUCHI

戦争指導とはなににか

「戦争指導」という聞き慣れない専門用語がある。これは旧世紀の西暦1930年代に登場した言葉で、当時、極東の軍事大国であった大日本帝国でもにも使用されていた。

この言葉が登場した背景には、消耗戦となった第一次大戦（1914～1918年）の教訓が存在する。つまりこの「当時の——新しい戦争では、事前に準備された軍備と軍隊のみの力では戦えなくなり、戦いながら戦力を再造成する必要がある」と、そのためには人間（「人的資源」と称した）を始め、あらゆる国力を戦力の再造成に投入しなければならぬという考え方が生まれたのである。いわゆる「国家総力戦」である。

すなわち戦争指導とは、戦争における国力の運用であり、直接的な武力行使であるところの軍隊の統帥と、それ

以外の分野の調和を図ることを意味する概念なのである。

もともと第二次大戦以後、宇宙世紀に至るまで、一部の独立戦争を除き、「総力戦」といえる戦争は存在しなくなった。とはいえ、戦争指導という概念は残った。旧世紀末に猖獗したテロおよびゲリラ戦において、軍事力は頻繁に行使されたし、それは正規戦よりもなおいっそう、政治と密接に関わった軍事力の行使だったからである。

以下に、この戦争指導という視点で、一年戦争^{*}・ジオン独立戦争の前半を振り返ってみよう。

殲滅戦から電撃戦へ ジオン公国の戦争指導

ジオン公国の戦争目的は、いうまでもなく地球連邦からの完全なる独立であった。そこには、実際の戦争で行なわれたような、地球やはかのコロニー住民を大量殺戮するという考えはな

大災厄をもたらした一年戦争。

両軍統帥部はどのような戦争を描いたのか。ジオン公国と地球連邦の大戦略レベルでの計画と戦いの方針を探る。

つたといえよう。地球圏全体を考えたとき、ジオン公国は、最終的には地球連邦政府と共存共栄の道を歩むことは可能だったからだ。

ジオン公国の統帥部が独立戦争に踏み切るにあたって、もともと考慮に入れなければならぬ事項は、地球連邦に対して国力が寡少である点と、長期にわたった軍備競争によつて経済が破綻寸前だったということだ。その反面よく準備され、練度・装備がゆきわたった土気の高い軍隊を保有していることと、さらに——開戦の奇襲が成功したこと——から逆算した推定だが——当時の地球連邦に武力行使の兆候が見えなかった点であろう。

こうした情勢から導き出される戦争指導方針は、その基本を「先制奇襲」による「速戦即決」に置くことであったはずである。そして、戦争計画はおおむね三期程度に区分されていたのではないかと思われる。

*1 軍隊の統帥／軍隊を指揮すること。あくまで軍事に限定したもので、総力戦ではこれに経済をはじめとする国力などの要因が重視されたため、戦争指導の概念が生まれた。

*2 当時の地球連邦に武力行使の兆候が見えなかった／強大な軍力を保有している。それを使用する意志が付与されていなければ抑止力とはならない。すなわち軍事力とは実行の可能性で、それを使う意志があることを表明しなければ外交カードにはならないのである。

*3 「先制奇襲」による「速戦即決」この言葉は、第二次大戦のドイツや日本など、戦争の形態が総力戦になつた以降、持たざる国が戦争を起こすときのフレーズとなっている感がある。実際、開戦するのは追い込まれた小国の側である場合が多く、それを正当化するには便利なき言葉といえる。

すなわちそれは――

第一期「開戦準備として、戦時体制

の構築等の戦争準備全体を瀬戸際政策に見えるように偽装しつつ、限定的な武力行使をも含めた外交攻勢によって

月面都市と各コロニーの中立化を図る。

第二期「開戦および初期攻勢として、

各コロニーに分散した地球連邦宇宙艦

隊を先制奇襲によって各個撃破する。

第三期「戦争終末指導として、この

戦果をもとに地球連邦政府との和平交

渉を行なう。

――以上の区分だったと思われる。

ちなみに、ジオン公国軍が陸戦用兵

器を開戦に先んじて開発・装備してい

たこと、当初の計画になかった地球侵

攻作戦を短期間に実施できたことなど

を考えると、和平条件として、地球の

一部地域を保障占領する予定だったよ

うだ。

つまり、ジオン公国の戦争指導方針

とは、スペースノイド抑圧の具体的な

暴力装置である地球連邦宇宙軍の殲滅

を目標としていたといえる。クラウゼ

ヴィッツをもじれば「目的は独立、目

標は地球連邦宇宙軍」といえるし、独

立戦争という観点からすれば、20世紀

の地球で戦われた独立戦争や民族解放

闘争の基本である、「みずからの武力は

抑圧手段である敵対勢力の武力に指向

する」という、旧世紀の共産主義者が

いう「マルクス・クラウゼヴィッツ総

合」に基づく軍事思想ともいえる。

従来の説では、コロニー住民の虐殺

やコロニー落とし作戦をもって殲滅戦

略と称しているが、これは誤りである。

【殲滅戦略「Strategy of annihilation」

が意味しているのは、あくまで敵の軍

隊を殲滅することであり、またその概

念を形作ったフロイセン・ドイツの兵

語である「Vernichtungsschlacht＝殲

滅戦」も、あくまで敵野戦軍の軍隊組

織の破壊を意味し、日本語のような「皆

殺し」の意味はない。

だが、こうした速戦即決のための殲

滅戦略を実行するのは、ジオン公国に

とって不可能であった。ひとつには外

交攻勢が上手くいかず、サイド6以外

のコロニーの中立化ができなかったこ

と、もうひとつは、やはり戦力の不足

である。

当たり前のことだが、のちに戦局の

帰趨を決定する新兵器MSも、この段

階では限定的に実戦投入されたのみで

真の実力は未知数であった。有力な補

助兵器ではあっても決勝兵器ではな

った。ちょうど旧世紀1930年代の

海洋航空戦力と同じである。

この結果、ジオン公国は戦略を転換

することになる。劣勢の兵力でも、な

お短期決戦に勝利を得る方法。それが

「電撃戦」である。

旧世紀の第二次世界大戦、ナチスド

イツの装甲師団とセットで語られるこ

とが多い電撃戦ではあるが、その理念

は、第一次大戦を「野蛮な戦争」と評

したイギリス軍人のJ・F・C・フラ

ーによって確立された。

彼は、自軍の戦力を敵の軍隊に直接

指向するのではなく、頭脳である敵の

司令部に向けるべきだとしている。つ

まり司令部機構に致命的な一撃を与え

敵の軍隊を麻痺させ抗戦意図を放棄さ

せることで、大規模な戦闘を交えるこ

となく戦争を速戦即決で終わらせよう

としたのである。

実際の戦争での、ジオン公国軍の戦

争指導方針はこれにつきるといえるよ

敵対するコロニー住民の虐殺と、地球

連邦司令部へのコロニー爆弾の投下（落

下）は、「恐怖と衝撃」により、地球連

邦軍と政府を麻痺させ、抗戦意図を放

棄させようとしたものだったのだ。

ギレン・ザビの――狂った――イデ

*4 クラウゼヴィッツ／カール・フ
ォン・クラウゼヴィッツ（西暦178
0～1831年）はナポレオン戦争に
参戦したフロイセンの軍人のちに戦
略・戦術についての著作『戦争論』を
著した。本文にある目的（目標）に
する定義や、軍事は政治の延長とする
考えなど、宇宙世紀に至るまでフ
ォン・クラウゼヴィッツの理論は応用され、戦争論
は古典的名著とされる。

*5 「野蛮な戦争」＝機関銃が設置さ
れた塹壕地帯に生身の人間を突入させ
る当時の戦術と、莫大な死者を出して
も軍事的には戦争を終結させる手段が
ないという状況をさしている。

オロギーとして語られることもある、開戦初期の諸作戦は、このように軍事的には整合性が存在していたのである。巨大な殺戮戦となった第一次大戦の反省から生み出された「電撃戦」は、宇宙世紀に至り、想像を絶する殺戮を生み出してしまったのである。

だが、コロニー落としに失敗し、あまつさえ交渉相手である地球連邦政府の機能を破壊してしまったことから、戦争は長期化する。すなわちジオン公国は、もともとは行なうてはならなかった「消耗戦」へと足を踏み入れたのだった。

この結果、戦略資源確保のため、本来の計画にはない地球侵攻作戦を実施したが、地球方面軍の部隊配置をみると、その戦略がはたしとこまで貫徹できていたか疑わしい。

というのも地球方面軍が戦力の骨幹とする地上機動師団五個のうちマ・クベ大佐の資源探掘部隊主力が存在するユーラシア大陸に配置されたのは、わずかに一個(第1師団)なのに対し、北米大陸には二個師団(第2、第3師団)を配置する。

これはおそらくジャブロー攻略を念頭においた配置と思われるが、それが

事実であるならば、これは長期戦体制の構築と、ジャブロー攻略による戦争の早期終結という二兎を追った戦争指導だったといえる。長期戦体制の構築という戦略と、ジャブロー攻略という戦略は両立しえない。したがってそれは戦争指導の失敗を意味するのである。これにより、ジオン公国軍欧州方面軍は、劣勢のまま連邦軍の反攻作戦(オデッサ作戦)に晒されることになるのである。

二 人民の戦争 地球連邦軍の戦争指導

一方、地球連邦の戦争指導が始まるのは、当然ながら戦争が始まってから、とくにジオン公国軍の地球侵攻が開始されてからだったといえる。

戦争勃発までの地球連邦政府のジオン公国に対する略略は、ジオン公国を軍拡競争に巻き込むことで、その経済的崩壊を狙うというものであった。また増強された宇宙軍の配備重点をサイド3以外のコロニーに置くことで、本質的にはジオン公国と同じ立場に立つスペースノイドがジオン公国側に付くことを防ぐというものであった。すなわち「間接アプローチ」に基づく「抑

止戦略」といえるであろう。

この方法は略略としては正しかったが、実行の段階においては、追い詰められたジオン公国の暴発を察知する具体的努力(または武力行使の覚悟)を欠いたため、開戦奇襲のみならずコロニー住民の虐殺を許すことになってしまった。戦争決意なき軍備増強が、いかに危険な政策であるかが理解できる。さらにいえば、その責任の大半は——略略の基本が正しかった以上——軍事プロパーである地球連邦軍の首脳部に帰すことができるであろう。

しかし、ジオン公国のコロニー落とし作戦が失敗し、連邦政府が機能を喪失したことから、地球連邦軍は、いわば軍事独裁政権ともいえる体制を樹立するに至る。この結果、連邦軍はその責任を問われることなく、徹底抗戦を行なえるようになった。

地球連邦軍にとって、宇宙艦隊喪失後の徹底抗戦第一段は、ジオン公国の国力消耗を狙った、戦略レベルでの運搬作戦となった。敵に出血を強要しつつ、逐次後退することで、反攻作戦のための準備時間を稼いだのである。

本来、守るべき人や財産を捨てなければならぬ、こうした戦略運搬行動

*6 ジオン公国を軍拡競争に巻き込む/全戦時代のアメリカは、対立国のソ連を激怒な事端端端に引き込むことでソ連の経済を破綻させ、それがちのソ連崩壊につながったとされる。ただマイク・アームストロング、そのひょうとしてアメリカで巨大な軍産複合体が確立されたことがあげられる。地球連邦においても、産、官、軍の癒着が生じ、のちの政治腐敗、連邦軍の独裁へとつながっていく。

*7 「間接アプローチ」に基づく「抑止戦略」/間接アプローチとは、イギリスの軍事史家、戦略思想家であるリデル・ハート(初版1895・1970年)が提唱した戦略思想で、自軍の主戦力を敵の主戦力に直接指向するのではなく、後方連絡線や産業基盤などの弱みや致命的な部位に指向し、間接的に敵の戦力または抗戦意欲を破壊しようとするものである。ここでは戦争抑止のための政策を直接ジオン公国に指向せず、他のコロニーに指向している(この意味で使用している)。

一年戦争を考察する War Criticism

の採用は、民主政体の場合、きわめて困難である。だが、軍事独裁政権ゆえに、連邦軍は軍事的整合性（合目的性）のみを追求した、いわば「作戦第一主義」の行動をとれたといえよう。

戦争指導という面でこれらを見た場合、戦略レベルでの遅滞行動という唯一の——そして正しい——策略が決定されている以上、それがたとえ無慈悲で市民にとって非合理的であろうとも、その目的を達成するため諸作戦を実施すべきであり、緒戦の敗北後の連邦「軍」の戦争指導に、誤りはなかったといえる。

とはいえ、こうした無慈悲な戦争指導を行なえたのは、逆説的には、徹底抗戦を熱望する連邦市民の存在があったからである。

一般市民は戦争初頭の大殺戮と破壊のカオスのなかにあつて、その責任の所在を究明する余裕はない。実際のところ、災厄の原因の一端を担った地球連邦軍こそ、悲劇的なことに彼らの最後の希望であったのだ。

この結果、戦略的遅滞行動の終末期から、連邦軍の戦争指導は、いささか柔軟性に欠けるものになった感があるというのも、連邦軍の大増強のため

に徴兵が行なわれたことと、多くの人が生き残るために連邦軍と関係を持ったことから、従来、文民政府を介していた軍民関係が直接的なものとなり、戦争指導において、常に民意を反映しなければならなくなったのだ。

ジオン公国が「国力の消耗」というストンプウオッチを手に戦ったのと同様、連邦軍は——正しい戦争指導をしても、見た目の敗北が続けば——いつどのような状況で背を向けるかもしれない市民という爆弾を抱え込んでいたのである。その意味で、地球連邦軍の戦いは、まさしく「人民の戦争」だったといえる。

そしてそれが、反政作戦（オデッサ作戦）の早期実施に繋がる。圧倒的な兵力を集中したとされる「オデッサ作戦」ではあつても、その実情はけっして圧倒的ではなかった。連邦軍地上戦力の骨幹であつた61式戦車の損耗率が80パーセントだったことが、これを象徴している。連邦軍は戦力の造成が不十分のままで「オデッサ作戦」の実施に踏み切つたのだ。

結論をいえば、連邦軍は地上における反政作戦の実施時期を誤つたといえる。しかしそれは実施時期を誤つただけ

で、政戦略上はまったく正しかった。さらに実施時期の誤りも、ジオン公国の、より大きな戦争指導の誤りのおかげで帳消しにされたのであつた。

■両国の目的・目標の変化

地球連邦 / EARTH FEDERATION		ジオン公国 / PRINCIPALITY OF ZEON	
開戦前 (平時)	目的：ジオン公国の解体。 目標：経済封鎖と、軍拡競争に引き込むことによる公国経済の疲弊。	開戦時	目的：地球連邦からの独立。 目標：独立を妨げ、スペースノイド抑圧の実行力たる地球連邦宇宙軍の撃滅。
↓		↓	
開戦後	目的：ジオン公国の解体。 目標：①消耗戦によるジオン公国の国力および戦力の消耗。 ②自軍戦力の造成。	地球降下 作戦以後	目的：①長期戦態勢の構築。 ②戦争の早期終結。 目標：①オデッサ等の資源地域の制圧。 ②シャブロー攻陥のための橋頭堡としての北米制圧と維持。

ジオン公国は開戦時と地球降下作戦以降、地球連邦は開戦前の国際政治レベルと開戦後で分けた。地球降下作戦以降のジオン公国は、相反する目的と目標によって戦力を分散させたのに対し、地球連邦は一貫して統一的な目的と目標を維持し続けた。

*8 軍民関係が直接的なものとなり、一般的に開戦された戦能集団である。これは重軍行動が、安寧・建設・生産・利益の拡大といった通常の生活で目的とすることと相反する、破壊と殺傷を行う組織だからだ。このため旧世紀での近代以降の政体は、軍事を政治目的（安寧・建設・生産・利益の拡大）を達成する手段として明確に位置づけた。しかし、軍隊の成員に市民が一定以上の割合で急速流入する、または文民政府が成立せず軍（戦争集団）と民（生活する集団）が直接関係を持つようになる、軍隊の専門領域である作戦・戦闘にまで民衆が反映せざるをえなくなる。

Column. 一年戦争の核・生物・化学兵器

●核兵器——一週間戦争の
勝敗を決した陸の功労者

そもそも、宇宙空間に核兵器などの大量破壊兵器を配備することは、旧世紀の西暦1966年の国際連合総会で採択された翌年に発効した「宇宙条約」で禁止されていた。

その後、宇宙世紀に入って核は宇宙に持ち込まれることになるが、なぜ核兵器が宇宙に配備されるようになったかについては、まったくわかっていない。ただ、宇宙開発が本格化した宇宙世紀では、核融合ヘリットに点火してその爆発を推進力として使用する核ハルス・エンジンの研究・開発も盛んで、当然、宇宙での実験も行われた。また、月や小惑星の開発において核爆発が利用されたとも思われるので、これら核（広義では核物理学）の平和利用が、宇宙非核化の精神を次第に形骸化させていったと見られる。

そして、宇宙世紀0040年代後半から0050年代にかけて、地球連邦政府と各サイドの対立が激しくなったことにもない、安全保障上の観点から、地球連邦宇宙軍に核兵器が配備されるようになったのだらう。

地球連邦宇宙軍における核兵器の位置づけは、まず「抑止力」としてであった。スペース・コロニーという人工的な、そして物理的攻撃に脆弱な空間に生けるスペースノイドに対して、核兵器はきわめて大きな脅威の手段となりうる。すなわち、核兵器はスペースノイドに対する連邦政府の「威嚇・破壊実行能力の象徴」であった。

同時に、核兵器は一発の破壊力が通常火薬と比べて大きいため、通常戦争における対艦攻撃兵器としても位置づけられた。宇宙空間では大気中のように強烈な爆風効果は期待できないが、命中すれば艦艇を確実に葬ることはできる。核弾頭の連動母体はおもにミサイルだった。

すなわち、0050～0060年代の地球連邦は、戦略核兵器による平時の政治的な抑止と、戦術核兵器による有事の軍事力行使という二本柱で各サイドに対処していたといえよう。

0070年ころ、核兵器級の破壊力を持つとされるメガ粒子砲が開発されたことで、核兵器の地位は相対的に低下した。それでも地球連邦宇宙軍は核兵器を保有した。運用の柔軟性という面では、通常の火炮の延長にあるメ

ガ粒子砲は有効だが、核兵器自体が完全に無力化したわけではない。メガ粒子砲と核ミサイルの二本立てと考えれば、逆に作戦遂行上の柔軟性を維持することが可能なはずである。

だが、一年戦争におけるジオン公国軍のミノフスキー粒子の軍事利用とMSSの実戦投入は、こうしたドクトリンを根底から覆した。緒戦の一週間戦争では、ミノフスキー粒子によって最距離の精密誘導兵器がほぼ無効となったため、地球連邦艦隊は対艦用核ミサイルの使用を封じられた。これに対し、公国軍は有規戦闘が可能なMSS（おもにMS-06CザクII C型）に核弾頭を持たせ、連邦艦隊に中・近距離まで肉薄させることで、確実に核を目標に叩き込むことができたのである。つまり、公国軍は相手の一手を封じるとともに、自分の一手を最大限にまで強化することで、相対的にアドバンテージを高めたのである。

ミノフスキー粒子とMSSによって、数的な劣勢を覆したとされる一週間戦争時のジオン公国軍だが、実際はこれに核兵器を加えた「トライアド（三本柱）」が、勝利をもたらしたともいえるのではないだろうか。

●核をめぐるスペースノイドと
アースノイドの考え方

このように、両軍とも宇宙空間においては核兵器の使用に心理的抵抗感はないが、大気圏内での使用はジオン公国、地球連邦ともに禁忌とする考えが主流だったようである。アースノイドである地球連邦としては、自分たちの生存環境である大気圏内での核の使用は、放射性物質による広域かつ長期の汚染を意味し、断じて容認できるものではない。

一方、スペースノイドであるジオン公国は、核兵器を自国の不利を埋める「大型爆弾」とらえていたが、地球連邦同様、大気圏内での使用は禁忌と考えていたと見られる。地球を聖地として自然のままに保存し、人類はすべて宇宙に住むべきであるという「エレスム」思想と、放射能による環境破壊をもたらす核兵器の大気圏内での使用とは相容れなかったからである。「リテリッシュ作戦」における「コロニー落とし」は究極の環境破壊と思われるが、あくまで物理的な破壊であり、極論すれば「隕石の落下」という天然現象と変わりなく、放射能汚染とは本質的に異

なる。

南極条約締結時、核兵器の不使用を主張したのは地球連邦側だったとされるが、これはジオン公国にとっても同じ考えだったのである。

●生物化学兵器 謎多き非人道兵器

逆にジオン公国は、生物化学(BC)兵器の不使用を南極条約締結時に主張したと考えられる。これについては推測の域を出ないが、密閉空間のコロニーに住むスベースノイドにとって、少数の工作員によるBC兵器の使用は、核兵器以上の脅威だった。

一週間戦争で、ジオン公国軍はサイド1、2、4のコロニーに対して、核兵器とGG(ダブル・ジー)ガスと呼ばれる神経剤を使用した。GGガス使用の政治的決定については、突撃機動軍司令官のキシリア・ザビ少将が、ギレン・ザビ総帥と、前線部隊の独断説などがあり確定しているわけではないが、政治的影響力が大きいBC兵器の使用に關して、少なくとも政府上層部が認識していたことは確かであろう。

こうした歴史上の謎が存在するのは、

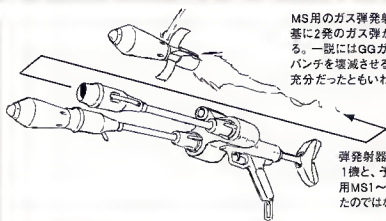
核の使用以上に、戦後の責任問題などもある。記録や文書が処分されて関係者の証言も得られにくいからであるが、このこと自体は、大量破壊兵器と考えられている核・生物・化学(NBC)兵器の、宇宙世紀におけるそれぞれの位置づけが浮き彫りにされていて興味深い。核兵器は宇宙空間に限っては通常兵器のように捉えられているのに対し、生物化学兵器は依然として人道上、禁忌とされていることを表しているの

である。生物兵器も一週間戦争で投入されたという記述が散見されるが、これは考えにくい。生物兵器は細菌やウイルスなどの病原微生物と、生物から抽出した生物毒素で大別できるが、病原微生物は症状の発現まで潜伏期間があり、それも感染者個人個人で誤差が生じるため、開戦時に重視された奇襲作戦で使うにはもともともふさわしくないのである。生物毒素も効果の発現までに36〜42時間かかるなど、運動性かつ幅があり、これが問題となる。

開戦当初、GGガスによる被害の情報が断片的に伝わったほかのサイドでは、不可解な病気が流行しているという流言飛語が飛び交ったといわれている。

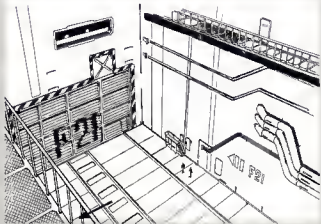
る。恐らく、こうしたことが戦後の資料に紛れ込み、生物兵器と化学兵器の明確な区別ができないうなかで、生物兵器も使用された、といふことになったのである。

このように人道上、忌み嫌われているBC兵器だが、一年戦争後の008



MS用のガス弾発射器。発射器1基に2発のガス弾が装填されている。一説にはGGガスはコロニー1パンチを壊滅させるのに200mm²で充分だったともいわれているので、化学攻撃に際しては1パンチにつき、この規模のガス弾発射器を装備したMS1機と、予備および護衛用MS1〜2機が投入されたのではないだろうか。

一年戦争の終結直前、月面のグラナダ基地からサイド6に向かうティベ型高速巡洋艦から核ミサイルが発見された。サイド6への核攻撃を意図していたとされるが、これは前線部隊の独断だったようである。図は核兵器が貯蔵されていたグラナダ基地の第5兵器庫。この核兵器が、ジオン公国軍が持ち込んだものか、占領後に地球連邦軍のものを公国軍が接収したものかは、現在も不明である。



0年代半にはGGの毒性を強化したGG3と呼ばれる化学兵器が開発され、グリフス戦役で悲劇を引き起こしている。「非人道的」といわれる兵器に手を染める行徳は、われわれが旧世紀からなんら進歩していないという悲しい現実を表しているといえよう。

地上戦
その推移

●Text: Naoya TAMURA

戦争初期の両軍の戦略

(2007年2月～4月)

短期決戦による戦争の終結に失敗したジオン公国軍は、2月7日に「地球侵略作戦」を発動した。

既存の資料によると、ジオン公国軍の地球侵略作戦の目的は、第一に地球以外で入手の困難な稀少金属類（レアメタル）や化石燃料等の戦略物資の確保、第二に地球連邦軍の戦力再建の妨害、とされている。したがって、ジオン公国軍は、地球の完全占領や地球上での地球連邦軍との決戦は考えていなかったことになる。

そして、中央アジア方面への第一次降下作戦や東南アジア・オセアニア方面への第三次降下作戦、あるいは中東方面への補充部隊（いわゆる外人部隊）の降下が、黒海やカスピ海沿岸、中東など資源地帯の占領に直結するものだったのに対して、北米方面への第二次

地球降下作戦を実行したジオン公国軍。撤退作戦によって戦線を整理し、反攻を圖策する地球連邦軍。一年戦争における地上戦の様相、その推移を概観する。

降下作戦は、同方面所在の軍事・工業施設の奪取が目的だったとされている。また、第一次および第三次降下作戦には地上機動師団が各一個しか投入されていないのに対して、北米方面への第二次降下作戦には二個師団が投入されている。

これらを見ると、ジオン公国軍は、天然資源の確保だけでなく、北米方面を中心に軍事・工業施設の奪取もかなり重視していたことがわかる。実際、ほとんど無傷で占領した北米西海岸にあるキャリフォルニア・ベースは新型MS等の開発・生産拠点として活用されているし、ガルマ・ザビ大佐率いる地球方面軍の司令部が黒海沿岸や中東等の資源地帯の近傍ではなく、北米東海岸のニューヨーク市に置かれたのも、ジオン公国軍が北米での兵器の開発や生産を重視していた証拠といえるだろう。

言い換えると、ジオン公国軍は地球

上での資源の探掘活動だけでなく、兵器の開発・生産活動が相応の成果をあげられるほどの長期にわたる戦いを想定しており、遅くとも北米への第二次降下作戦の実施を決定した時点で、戦略方針を開戦時の短期決戦から相当の長期戦へと大きく転換していたといえる。

対する地球連邦軍は、ミノフスキークラ子が散布された環境下での戦闘に不慣れで、軍の装備体系もそれに適したものではありませんたこと、コロニー落としの影響等によって軍の指揮系統や補給系統を分断されていたことなどから、ジオン公国軍の電撃的侵入を許すことになった。

だが、地球連邦軍の撤退作戦は、現有的消耗した兵力でも組織的な防衛作戦が可能なら範囲にまで戦域を縮小することをめざすとともに、ジオン公国軍に広大な地域を明け渡すことによって占領地域の警備負担や行政負担などを

*1 外人部隊は、その国の国籍を持つていない者によって構成される部隊のこと。古くは出陣のフランス外人部隊が有名だが、これは外国人志願兵によって構成されたフランス陸軍の正規部隊であった。しかしジオン公国軍の場合、一部の文藝では、開戦の直前に入国したばかりの「コロニー」の人間を外人部隊に入れたが、そのなかには国籍を取得していない人間もいた、というように記述もあることから、公国国民として一定期間（あるいは一定の世代、国籍を有していない者を集めて外人部隊と呼んでいたようだ。

*2 撤退作戦は、軍隊が保持している地域を維持できずに、後方に退くために立てられる作戦を意味する。無断制な撤退とは違い、後退する部隊の順番や時期など、綿密な計画が立てられる。通常、撤退する部隊の士気は低下しているのが成功するのが特徴として、作戦の中で士気難なものと位置づけられている。実際、オアッサ作戦後の公国軍の撤退作戦は、完全な成功とはいえない難かった。

課してジオン公国の国力を消耗させることも狙っていた。

このような、本来軍が守るべき土地、人、財貨等を軍事的な要請にしたがって切り捨てた出血作戦は、地球連邦政府の統治能力の大幅な低下と地球連邦軍による広範な統治の代行（ありていには軍政）によって事実上の軍事官僚独裁国家となった状況下だからこそ、選択可能な戦略といえるだろう。

そして、地球連邦軍の目論見どおり、ジオン公国軍は占領地域の拡大によって補給線が伸びきり、兵力にも不足をきたしたため、4月以降は戦線が膠着し、両軍ともゲリラ戦的な小規模戦闘が中心となっていた。

地上戦中期の両軍の戦略 (4月～10月)

戦線が膠着したということは、この時期の両軍の指揮統制能力や補給能力、MSの運用能力などを含む総合的な戦力がほぼ拮抗していたことを物語っている。しかし、この4月に地球連邦軍は、宇宙艦隊の再建計画である「ピンソン計画」や新型MSの開発生産計画である「V作戦」を発動し、さらに艦

隊乗員の養成等を目的とする「兵員増強案」にも着手したとされている。

対するジオン公国軍も、本国への資源の運送を進めるとともに、キャリフォルニア・ベースで新型MSの開発を行なうなど戦力の強化を進めつつあった。

つまり、戦局が比較的稳定していた間に、両陣営による激烈な兵力の増強競争が行なわれており、その後に両軍の均衡状態が崩れて戦局がどちらに傾くかは、この競争の結果いかにかがついていたといえる。「一年戦争」中に両軍のMSを中心とする兵器開発が異常とも思えるハイ・ベースで進められていったのは、それ自体が戦局の帰趨を賭けた激しい戦いだったからにはならない。

そのうえ、これは本稿で取り扱う軍事戦略の範疇を逸脱する要素だが、地球連邦軍には、ジオン公国軍と同様に敵が戦力を増強する前に攻勢に出て主導権を握るという軍事戦略上の必要性に加えて、兵員の供給源である地球連邦市民が、みずからの被った被災の「復讐」を果たす代行者としての役割を地球連邦軍に期待している間に反攻に転じなければならぬという、政治上の

必要性も存在していた。

こうした状況の中で地球連邦軍は、九月下旬に東南アジア地域を中心として陸戦用MS（正確には宇宙戦用MSであるRG M-79ジムの陸戦型であるRG M-17(G)）の先行量産機の配備を開始し、10月には宇宙戦用MS(RG M-79ジム)の本格的な量産に着手した。このころから両軍の戦力の均衡が大きく崩れ始めたのだ。

オデッサ作戦 (11月初旬)

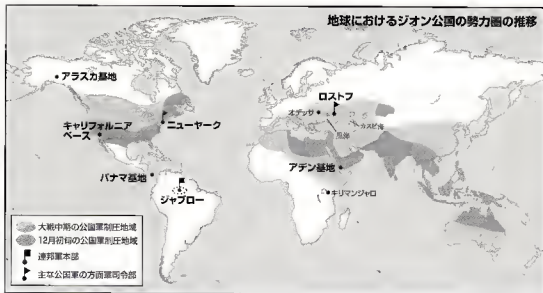
しかし、地球連邦軍は、陸戦用MSの数が十分に揃う前に東欧への兵力集中を始めており、11月7日には「オデッサ作戦」を発動している。それから三日間、ジオン公国軍が「オデッサの戦い」と呼ぶ一連の戦闘で、地球連邦軍は黒海やカスピ海沿岸方面のジオン公国軍を駆逐して同方面の工業地域や天然資源の探掘基地を上占領し、決定的な勝利を得ることで政治的な状況をも好転させることができた。

地球連邦軍の勝利の要因としては、一般に総兵力でジオン公国軍より優位に立っていたことが大きいと考えられているようだ。実際、現在もって有

*3 出血作戦より積極的なものとしては「無土作戦」がある。これは奪われる土地の社会的なインフラや工業および農業生産の基盤などを破壊し、土地の利用価値をなくすることで攻撃側の利用を阻害するものである。地球連邦軍が行なったのは、戦線の整理のための放棄であって、もちろん焦土作戦ではない。

*4 ハイ・ベースで進められていたようなのは、第2次世界大戦のドイツ軍が使用した戦車は、1号や4号、V号パンター、VI号タイガー、VII号タイガーII等で、6年間に7種程度であった。また、1号や4号戦車は太戦勢発前から開発、生産が開始され、タイガーも本格的な開発は開戦後だったが、ベースとなった突如運用戦車の開発計画は開戦前の1938年に始められたK3000である。これに対してジオン公国軍が一年戦争中に使用した主要な制式量産MSは、MS-05 M51-06、MS-07 M51-09 M51-03 M51-04 M51-07 M51-14など6種程度であり、MS-05、MS-06以外は開戦後に開発が始まっている。旧世紀からの工業技術の進歩を考えあわせても、わずか一年程度の期間でこれだけの開発、ベースはやはり異例性と言つてよいのではないだろうか。

地球におけるジオン公国の勢力圏の推移



12月初旬の制圧地域は、地球連邦軍による掃討作戦直前のもの、また、公国軍欧州方面軍司令部は戦後の混乱によって正確な位置が現在も不明なため、ある程度の線索を持ち、東欧および資源地帯を統括できる場所としてロストフと推測した。ジオン公国軍が完全に制圧していた地域は、全連邦領土と比べると必ずしも広大ではなかった。

力とされている資料では、戦前に参加した両軍の後方支援要員を除く正面兵力は、地球連邦軍が約370万人、ジオン公国軍が約90万人（アフリカ方面軍からの増援等を含む）とされており、兵力比はおおむね四対一で地球連邦軍が優位に立っていたことになる。しかし、MS兵力を見ると、ジオン公国軍が1100機以上を保有していたのに対して、地球連邦軍はごく少数の陸戦型ジムと、いわゆる「ホワイトベース（WB）」隊の数機を保有していたに過ぎず、ジオン公国軍が完全な優位に立っていた。当時の地球連邦軍の攻撃兵力の中核は、旧態依然とした61式戦車を主力とする機甲部隊だったから、地球連邦軍が勝利を確信できるほどの圧倒的な優位にあったとはいえないように思える。

それでも地球連邦軍が早期に反撃に出なければならぬ理由があったことは前述したとおりだ。地球連邦軍は、勝利が確実とは言い切れない状況の中

で一大攻勢作戦を發動し、その「賭け」に勝ったのである。

一方、ジオン公国軍が地球連邦軍の東欧方面への兵力の集中を事前に察知していたが、それに対処できるだけの十分な兵力の移動をなしえなかった理由については、10月4日に北米方面で地球方面軍司令のガルマ・ザビ大佐が「WB隊」との戦闘で戦死したことによる指揮系統の混乱が大きいとする資料が多い。

しかし、そもそもジオン公国軍は、北米方面への第二次降下作戦に地上機動二個師団を投入するなど北米方面軍に過大とも思える兵力を配分しており、この兵力配置に根本的な問題があったように思われる（あるいは北米から陸伝いに南米のアマゾンにある地球連邦軍司令部ジャブローに侵攻する遠大な構想でもあったのだろうか）。

もし、ジオン公国軍のオデッサ方面の兵員数が三割ほど多ければ、地球連邦軍が軍事常識上攻勢に必要とされている三対一を維持するのがよくなる。たとえば、第二次降下作戦で北米方面に投入された地上機動二個師団のうち一個師団（一部の資料では定数約60万人、MS1440機）を最初から

*5 旧態依然とした61式戦車を主力とする機甲部隊「ジオン公国軍のMS」に一時的に撃破されるイメージが根強い旧式戦車が、「オデッサ作戦」では大損害を出しながらも、その勝利に貢献している。地球連邦軍の戦いは、戦車や航空機などをも有機的に統合運用した諸兵科連合部隊を主力とするものであつて、個々の兵器の性能を論じることにはできない。逆にいえば、通常兵器によるこうした諸兵科連合作戦は、この時の連邦軍にとって、その後彼らが宇宙において行なうことになる、未経験のMS中心の戦闘よりも遂行しやすい作戦だったといえる。

*6 攻勢に必要とされている三対一／攻める側は、相手の3倍の兵力が必要という「攻める3倍の原則」のこと。逆に、守る側は攻める側の3分の1の兵力で、守る側は攻める側が攻め込めることができない。ただし、個々の兵力の質は殺戮してもおおよそ同じ、というところが前提となる。

欧州方面に投入していたならば、地球連邦軍の「オデッサ作戦」の発動は相当リスクなものになっていたはずだ。そうならば、史実の「オデッサ作戦」の開始時点で充分な優位を確保することができない地球連邦軍が作戦の発動を延期したかもしれないし、少なくとも地球連邦軍最高幕僚会議（参謀本部）に、両軍の兵力の増強ペースや政治状況などを睨んだ難しい選択を強いることができたのではないだろうか。もっとも、地球連邦軍は黒海やカスピ海沿岸等にあるジオン公国の資源供給源や工業地帯など、地球上の敵の策源地を直接攻略することが可能だったのに対して、ジオン公国軍は、地球連邦軍の司令部で巨大な軍事工場でもあったジャブローに（すでに南極条約で禁止されていたが）三度目の「コロニー落とし」を試みるだけの戦力はなく、ジャブローの正確な位置がわからないために通常兵力で敵の策源地を直接叩くことも困難であった。

つまり、地球連邦軍は、ジオン公国軍による「コロニー落とし」を許さずにジャブローの正確な位置を秘匿し続けたことによって、ジオン公国軍を根本的に不利な戦略態勢に置き続けることに成功したといえる。たとえ欧州方面のジオン公国軍の兵力が史実よりも多くても、この不利な戦略態勢を覆すことはできなかったのである。

地上戦後期の両軍の戦略 (11月・12月)

「オデッサの戦い」の敗北後、ジオン公国軍の地球方面軍は、キャリフォルニア・ペーリスなどの兵器開発・生産拠点を保持しても、それを充分に稼働させられるだけの資源を容易に入手できない状況に追いこまれた。このため、地球方面軍のもっとも重要な任務は、従来の地下資源の確保から地球連邦軍の戦力再建の妨害へとシフトしていく。

そして、11月27日に「WB隊」を追跡していたジオン公国軍潜水艦隊のシャア・アズナブル大佐がジャブローの宇宙船用ドックへの入口を発見したことから、11月30日に北米方面軍を主力とする「ジャブロー降下作戦」が実施されることになった。

この作戦の目的を明示した資料は見つかっていないが、投入されたガウ級攻撃空母は18機、MS兵力は50機程度といわれている（異説あり）。地球連邦

*7 策源地／前線部隊に対して、物資や兵員の補給・補充といった兵站活動を担う後方基地のこと。

*8 根本的に不利な戦略態勢に置き続けることに成功／政治レベルで言えば、「コロニー落とし」が核兵器の使用を禁じた「南極条約」の締結も、副次的ではあるが影響している。実行力のあるなしにかかわらず、これら大規模破壊兵器の使用を政治的に禁じ手としたことで、ジャブローへの直接攻撃の手段のひとつが封じられたことになる。その意味では、南極条約の締結は、一年戦争における地球連邦の政治的勝利といえる。

*9 襲撃（レイド）／襲撃（raid）とは、敵の領地に迅速に侵入し、情報収集、攪乱、施設の破壊などを行なう小規模な作戦のことである。通常の進攻作戦と違い、終了後計画中に撤退する。ジャブロー降下作戦における、水陸両用MSのアッガイによるMS工場破壊工作などは、まさに襲撃作戦の典型といえる。

Column. 地球連邦軍の地上掃討作戦

●掃討作戦の意義

地球連邦軍の地上における一大反攻作戦——「オテッサ作戦」は所期の目的を達成し、連邦軍の勝利に終わった。これによってジオン公国軍は欧州大陸からほぼ一掃され、その残余部隊は中央アジアのバイコヌール宇宙基地、あるいは北アフリカへと敗走することになった。これに対し、地球連邦軍は地上の公国軍勢力を一掃すべく、北アフリカおよび北米に対して掃討戦の実施を決定した。

戦争末期に至り、近く宇宙における反攻作戦が開始されることはすでに決定済みのこともあり、無理を押しつけて掃討戦を行なわなければならない理由はありません。だが、「オテッサ作戦」終了後のジオン公国軍によるジャブロー襲撃が、掃討戦の決定に影響を及ぼしたと考えられる。

すなわち、戦力の多くを宇宙空間に移送するにあたり、再び地上において公国軍が反攻に転じた場合、憂慮すべき事態に陥らないとも限らない。最悪の場合、宇宙における作戦を一時中断してでも地上に戦力を再移送せざるを得ない状況も起こりうることを考慮し

て、事前に地上の公国軍を再起不能にしておくことが最善の選択だったのである。事実、北アフリカにある公国軍は欧州大陸への反攻を真剣に考えていた節もあり（実現可能かどうかはさておき）、また地球連邦軍を不安に思わせるに足るだけの戦力を保持していたことも事実であった。

さらに、必要とも思えるほどの大戦力を投入して実施された地上掃討戦の裏には、地球至上主義者の存在も無関係とはいえないだろう。彼ら生粋のファーストoidにとっては、ジオン公国軍が地球上に存在すること自体が許せないことだったのである。また、コロニー落としを始めとした公国軍による「留地」地球への攻撃と環境破壊に対し、復讐を完遂するという意味合いもなかったとはいえない。

ともあれ、ジャブロー襲撃から一週間も経たない12月6日、地球連邦軍によるジオン公国軍掃討作戦は開始されたのである。

●二方面の作戦

「オテッサ作戦」後に発動された地上掃討戦は、北アフリカ戦線と北米戦線のふたつに分けて考えられる。これら

外にも小規模な掃討戦は各地で実施されたが、動員兵力やその後の影響を考えると、ほぼこの二戦線に集約されると思えていいだろう。

そのうち、まず北米大陸の戦域では大兵力が動員され、ジオン公国軍の一大根拠地となっていたキャリフォルニア・ベースへの攻撃が行われた。そもそも公国軍が北米大陸を制した理由は、政治的な意図とともに、キャリフォルニア・ベース（およびその周辺）の兵器生産力に無視できないものがあったためである。すなわち、これを公国軍に奪取され、地上戦用MSを開発・生産されたがために、地球連邦軍は長らく隠忍の時を過ごさざるを得ない状況に陥ったのである。さらに、キャリフォルニア・ベースに駐留していた潜水艦群を港湾施設ごと奪われたことも地球連邦軍にとっては痛恨事であった（このため連邦軍は海上輸送に大きな制約を加えらるることになった）。

加えて、北米大陸から南米ジャブローまでは至近の距離にあり、事実、掃討戦開始の直前にはキャリフォルニア・ベースを策源地としてジャブローが襲撃されていることから、反介在存在であったことは間違いない。つまり、

地球連邦軍にとって北米大陸からジオン公国軍を一掃することは、政治的なプロパガンダ以上に、純軍事的見地からも必要であったといえる。

こうして開始された作戦の発起点は、中米のパナマ基地と最北のアラスカ基地である。パナマ基地を進発した部隊は東・西エラマドレ山脈の間を抜けてキャリフォルニア・ベースを南方向から突くとともに、アラスカ基地を進発した部隊も南下し、挟撃の態勢をとった。これによりキャリフォルニア・ベースは両軍の予想を上回る速さで瓦解し、地球連邦軍は終戦を待たずに奪還に成功する。その後、ジオン公国軍はフロリダ半島のケーンカナベール基地に向けて撤退を開始。これをアラスカ進発部隊が追撃をするも、奪還はならなかった。

いずれにしても、北米大陸は予想以上の短期間で地球連邦軍が制圧するところとなったが、これは地球方面軍司令官ル・ザビエルの戦死による指揮系統の混乱をジオン公国軍が回復させられなかったこと、またジャブロー襲撃に多くの戦力を割き、かつそれを失ったことが大きな要因であった。

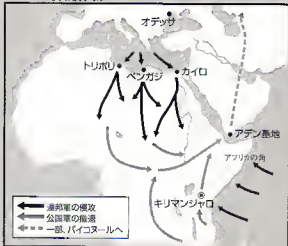
ともあれ、地球連邦軍としては本拠

一年戦争を考察する War Criticism

北米掃討作戦



アフリカ掃討作戦



(上図) 2本の主攻撃軸によってカリフォルニア・ベースを攻撃する地球連邦軍。アラスカ基地からは公国軍が撤退したフロリダ半島への攻撃も行なわれた。(下図) アフリカに展開していた公国軍で撤退を選択した部隊は、北アフリカ沿岸部とインド洋方面からの攻撃を受けつつ、宇宙港のあるアデンに殺到した。

このように、地球連邦軍による地上掃討作戦は比較的短時間で終結し、当初における最大の目的——宇宙反攻作戦の後顧の憂いを断つ——は見事に達成された。これはひとえに、戦力が整わない間の早期反攻を厳に戒め、隠忍自重した成果であるといえよう。その一方で、一年近くにわたりジオン公国軍占領下で不自由な生活を強いられ、多くの市民の存在も忘れてはならない。彼らの苦難は、まぎれもなく公国軍による宣戦布告を読み切れなかった地球連邦政府の責任なのである。

地ジャブローの防衛を完全なものにし、またカリフォルニア・ベースを始めとする北米大陸の多くを解放したことは、政治的にも大きな意味を持っている。そして北米大陸と同時に、北アフリカに対する掃討戦も開始された。北アフリカはオデッサ同様、ジオン公国軍にとっては資源確保のための要衝の地であり、また欧州大陸への反攻のためには失ってはならない支撐点(反撃の足かり)でもあった。北アフリカ掃討のために地球連邦軍が用意した戦力は全地上戦力の20パーセントに達するともいわれており、連邦軍の並々ならぬ決意が伺える。

上陸は数次に分けて行なわれ、最終的に40個師団以上が北アフリカの地を踏むことになった。ジオン公国軍もこの上陸部隊に対して渾水艦による激撃を敢行し、相応の損害を与えたことには成功したものの、20倍ともいわれる戦力差を覆すにはあまりにも非力であった。上陸はトリポリ、ベンガジ、カイロなどの北アフリカ沿岸と、インド洋方面から「アフリカの角」周辺に対する「正面から行なわれた。ここでもまた地球連邦軍は物量にもをいわたって、公国軍を挟撃・包囲する作戦をとった。

一方、北アフリカのジオン公国軍はオデッサ方面からの敗残兵が相当数入りこみ、最前線に見ても「雑多な部隊の寄せ集め」の状態であったと考えられる。また、制空権も奪われ、唯一の頼みの綱であるMSも玉石混交の状態であり、一部MS-09/TROOPドム・トロヘンなどの新型機が投入されたものの、あまりにもMSの種類が増えすぎてかえって有機的な作戦が取りづらくなる始末であった。

これらの結果、オデッサからの敗残兵を始めモラルの低下した部隊は撤退を選択し、逆に北アフリカ生え抜きの兵士を中心とした戦意旺盛な一部の部隊は徹底抗戦を行なうという二極化が現出することになった。撤退を選択した大多数にあたる部隊は、中東にあるアデン基地をめざした。これはアフリカ周辺における最大の宇宙港であり、ここまで辿りつければ本国返還の希望が見いだされるからであった。しかし、当然のことながらアデン基地への撤退戦は厳しいものとなり、多くの犠牲者を出している。こうして、12月半ばの時点でアフリカ戦線は事実上崩壊してしまっただけである(ただし、最終的にアフリカにおけるジオン公国軍の武装解除が宣言されたのは終戦の半年後の6月のことである)。

考察6「海洋戦略」

地球における制海権

●Text: Toshiyuki SATO

ジオン公国軍 海上戦力の誕生

地球侵攻によって地球上にいくつもの拠点を築いたジオン公国軍は、北米にあった地球連邦軍のキャリフォルニア・ベースをほぼ無傷で占領し、そこにあった造船設備と強力な潜水艦隊（中型潜水艦24隻および建造中の大型潜水艦8隻とする資料がある）をたなばた式に手に入れた。

ジオン公国軍突撃機動軍司令官キシリア・ザビ少将は、海洋部隊による作戦を推し進め、かねてより進められていた水陸両用局地戦MSの開発促進と、潜水艦隊の装備改修を実施した。その背景には、「地球連邦軍根拠地ジャブロー攻撃の橋頭堡となる北米の守備」および「地球に分散する地球連邦軍部隊の集結と物資移動の妨害」に役立つという意図があったといえる。

潜水艦と充実した水陸両用MSを配備し独自の海洋作戦を展開したジオン公国軍。スベースノイドの海洋戦略と、アースノイドの対抗策を検証する。

こうして、宇宙を本拠地とするジオン公国軍にとっては特異な存在ともいえる海上部隊が誕生した。これに対して地球連邦軍はコロニー落としによって発生した惑星規模の津波、およびジオン公国軍の侵襲作戦で混乱した指揮系統などの影響から、海軍戦力は壊滅状態に近く、迅速かつ有効な反撃を行なうことができなかった。

ジオン公国軍潜水艦隊が地球の洋上を闊歩し、地球連邦軍が完全な海上優勢を取り戻せないという状況は一年戦争の終盤まで続いたが、それでは、この海洋での戦いは一年戦争全般の戦略構想、あるいは戦局の推移にどのような影響を及ぼしたのであろうか。

一年戦争と 地球圏の海上優勢

ジオン公国軍の地球降下作戦がほぼ完了した宇宙暦0079年4月の段階で、ジオン公国軍は北米大陸、アジア、

アフリカに基地を置いた。これに対して地球連邦軍は本拠地である南米のジャブローをはじめ、欧州西部、東アジアとオセアニアの一部を維持し続けていた。

ジャブローとこれら各地の支配地域の間は、大西洋と太平洋というふたつの大海に隔てられていた。そして地球連邦軍水上艦隊の壊滅とジオン公国軍による北米大陸東部沿岸部の占領は、この連絡線を脅かす存在となっていた。また地球上と地球連邦軍宇宙基地ルナツーとを結ぶ連絡線も、「ルウム戦役」での損害によって安全とはいえなかった。

一方のジオン公国軍も、宇宙での優位によって北米と中央アジアというふたつの主要な支配地域と本国サイド3にある月基地を結び、各基地を維持することは可能であったが、地上の拠点を相互に結ぶ連絡線を確立してはいなかった。この時点において公国および

*1 海上部隊／潜水艦と水陸両用MSを中心としたジオン公国軍の「海上部隊」は、正確には「水中部隊」といえる。若手の水士、艦艇も保有していたと考えられるが、その意味では、旧世紀の「第二次世界大戦」でのドイツ海軍に近いだろう。当時のドイツ海軍も、艦隊の多くを潜水艦による通商破壊によってもたらしている。

*2 海軍戦力は壊滅状態に近く、陸軍戦力や航空戦力と比べ、艦隊の建造には多くの日数がかかる。後述するように、本格的な反攻の場を宇宙に定め、宇宙艦船の建造に国力を傾注した地球連邦海軍は、生き残りの海軍艦艇で作戦を行なわなければならなかった。

*3 海上優勢／海上優勢の意味は広く、軍民の物資輸送を阻害することのみに限ったものではない。海洋を利用することに關する、あらゆる自由性を確保できている」という意味である。

*4 互いの支配地域が交差し、連絡線が寸断される／地球における資源地帯の確保やジャブローへの牽制などの明確な目的があったとはいえず、公国軍の数度にわたる地球降下作戦は、いわば空母部隊による敵勢力地域への点制圧に近い。したがって、広大な海洋によって隔てられている地上では、公国軍の制は地帯では、空母部隊のように似立していることになり、また地球連邦も公国軍によって地域同士の寸断

== シーレーン攻撃 ==

興味深いのは、この「戦略海洋護衛

び地球連邦両軍は地球上において兵力の分散を余儀なくされ、互いの支配地域が交差し、連絡線は寸断されるといふ状況だったのである。

このような戦略的態勢において総兵力で劣るジオン公国軍は、可能な限り戦力を集中し、分散した地球連邦軍を各個に撃破したいところではある。しかし、もし公国軍が最重要地点であるオデッサを拠点とする中央アジアにすべての兵力を集中すれば、ジャブローは安泰となり、地球連邦軍もまたより強大な兵力を集中することが可能となってしまうであろう。

つまりジオン公国軍は敵兵力を引きつけておくために、みずからも少ない兵力を分割しなければならぬというジレンマに悩まされていたのであった。

ゆえに、公国軍はその主力をオデッサに、北米には拠点維持に必要な十分な戦力を置き、より少ない戦力で能率的に地球連邦軍の連絡線を寸断できる手段として、海洋部隊による「攻撃的防衛」とも呼べる戦略を採用したのである。

部隊」と呼ばれたジオン公国軍海洋部隊が、編成上はほかの地球方面軍とは独立し、キシリア少将の突撃機動軍配下であったことである。

これはザビ家による公国軍支配体制のなかで、海洋部隊が担当する情報収集や軍事機密の取り扱いをキシリア少将が受け持っていたためである。これは結果的に、あるいはキシリア少将の意図どおりに、海洋部隊が独立して柔軟な遊撃戦を行なうことを可能にした。

長期にわたって北米と中央アジアという遠隔地の占領地防衛を強いられたジオン公国軍は、もちろん自前の海軍を持たず、たとえ有力な海上戦力を手に入れたとしても、確固たる海上優勢を確保することは不可能である。潜水艦部隊を主体とするジオン公国軍海洋部隊の目標は、情報収集、沿岸部への襲撃、地球連邦軍航路の寸断といった攻撃的手段によるシーレーン妨害で、その自由な部隊運用を間接的に阻害することであり、これがいわゆる「攻撃的防衛作戦」だった。

北米大陸の東西沿岸から出撃する潜水艦部隊は、ヨーロッパあるいはアジアと南米ジャブローを結ぶ海上輸送路

に脅威を与え、地球連邦軍の迅速な兵力集結、あるいは兵力移動を妨害することに一定の程度、成功したといえる。

捕獲した中型潜水艦（ジオン公国軍はユーコン級と名づけた）あるいは建造中だった大型潜水艦の改修、あるいは水陸両用MSの開発には数か月の期間を要し、それまでのジオン公国軍海洋部隊は非常に弱体ではあった。だが、海上に少しでも攻撃の脅威があれば、地球連邦軍は船舶運航を躊躇あるいは必要以上に強力な護衛をつけることを強いられ、輸送は遅滞する。その戦果は撃沈数といった具体的な数字に表れない効果として、公国軍海洋部隊はアジアと北米のジオン公国軍拠点維持に貢献した。

そして水陸両用MSの運用が可能となった8月、ジオン公国軍は北米とアジアの中間地点であるハワイをも手中に収め、迎撃を試みた地球連邦軍艦隊を「ミッドウェイ海戦」と呼ばれる戦いで撃退した。

地球降下作戦から約半年、戦いの主導権を徐々に敵側に奪われつつあったジオン公国軍にとって、地球の海はイニシアチフを保持し続けられる数少ない戦場だったのである。

されることになった。

*5 戦艦海洋護衛部隊（この名称はジオン公国軍の海洋戦艦を端的に表している。完全な制海権の確保を目指すのではなく、情報収集に重点を置き、敵の海上利用をできるだけ阻害することを目指す。襲撃（レイド）や情報収集を目的とした「特殊部隊」といえる。旧アメリカ海軍では「SEALS」と呼ばれる特殊部隊が存在したが、戦艦海洋護衛部隊はこのSEALSを模倣まで大規模化したものと言えるのかもれない。

*6 襲撃作戦／遊撃戦とは、敵陣に地盤などにおいて不規則戦を仕掛けること（ゲリラ戦ともいう）。この形態を踏襲した正規軍による作戦も遊撃戦（作戦）という。

*7 シーレーン／通商上、戦路上、重要な海上交通路のこと。輸出入が一般化するにつれて、自然に形成されるものを指し、法制的定められた航路を意味するものではない。海上交易に依存する海洋国家にとっての生命線といえる。

*8 ミッドウェイ海戦／8月11・14日に行われた海戦で、水陸両用MSが初めて本戦に投入された戦いとされている。この時、投入された水陸両用MSは、MSM-03ゴッグだったといふ。ちなみに、旧世紀の西暦1942年、同じ海軍で大本営海軍とアメリカ海軍の両陣士の戦いが行なわれた（ミッドウェイ海戦）と評称されている。

——ジオン公国軍 戦力リソースの浪費

しかし、これらの海上作戦は地球連邦軍の移動と集結を妨害はしたが、ジオン公国軍が期待していたほどには自身の兵力分散を緩和させることにはならなかった。それどころか、海洋部隊の兵力充実を意図した結果、ジオン公国軍は兵器開発と生産、および補給維持という貴重な軍事リソースをより一層分散させることとなった。

潜水艦を主体とするジオン公国軍海洋部隊は、敵連絡線に対しては潜在的脅威を与えたものの、その輸送能力は貧弱で、特殊な強襲あるいは隠密作戦以上の大規模な戦略的部隊配備を行なう能力を持っていなかった。

地球連邦軍のシーレーンに対する攻撃はあくまでもアジアと北米に対する地球連邦軍反撃兵力の集結を遅延させることがだけで、ジオン公国軍の地球戦略における戦略輸送にはほとんど貢献できなかったのである。ジオン公国軍統帥部が頑なに維持しようとした、来るべきシャブロー攻撃のための横頭堡でありジオン公国軍地球支配のプレゼンスでもあった北米大陸に配

地球連邦の主要航路と公国軍潜水艦隊の展開



一年戦争時における港湾については、「ブリティッシュ作戦」による被害の詳細な資料がないため、平時における主要港湾を挙げた。地球連邦の主な航路は中南米と大西洋および太平洋を経るものだったが、特に大西洋の航路が多かったと見られる。実際、シーレーン妨害を任務としていたジオン公国軍の潜水部隊は以下の6個が存在した。①シーサーベント隊、②マンタレイ隊（ともに北大西洋）、③グリーンサイレン隊（南大西洋）、④レッドアングラ隊（大西洋全域）と、4個部隊が大西洋方面に集中し、このほかには⑤レッドドルフィン隊（地中海）、⑥ナーガⅢ隊（太平洋）があった。

*9 兵器開発と生産、および補給維持／水陸両用MSの生産においては、偏分による農食への対策や水圧対策など生産体制は特殊化し、その部品交換も容易ではなかった。また、地上戦や宇宙戦とは異なった海洋での戦いは、パイロットの養成コースも特別に設けなければならなかったと思われる。

*10 輸送能力は貧弱／ジオン公国軍の海上輸送に関する詳細な資料はほとんどない。これは、かつて海軍輸送コマンドを持ち、大規模な戦略輸送体制を確立していた旧アメリカ合衆国海軍と比較すると、驚くべきことである。だがこのことから、公国軍がその海洋部隊に対して外洋海軍としての能力を期待していなかったことがわかる。

*11 プレゼンス／プレゼンス（Presence）の存在は、軍事・政治的観点からは進出、駐留という意味であり、一般論として国家あるいは軍にある影響力をともなった存在を意味する。

備された兵力は、そこに釘付けになつたままだった。

さらに、潜水艦部隊の整備と増強に
関わる人員と補給の投入、度重なる水
陸両用MSの開発と生産そして改良、
さらには巨大な物および人的資源を
必要としたであろう水陸両用MAの開
発に傾倒した結果、ジオン公国軍はよ
り重要な戦場で必要とされたであろう
戦力の不足に悩まされ、貴重なパイロ
ットを浪費してしまつたのであつた。

一方、これらの海洋部隊によつて兵
力集中を妨げられていた地球連邦軍は、
ジオン公国軍の思惑とは裏腹に相互の
兵力分散を逆手にとつて自軍に有利と
なるよう利用し、異なる形で兵力集
中を実現させていた。

海を飛び越えた 地球連邦軍

宇宙世紀0079年の秋、半年間の
膠着状態の末に地球連邦軍はジオン公
国軍に対する反攻作戦を開始した。こ
の入念な準備の間、地球連邦軍海上部
隊はわずかな対潜戦力を整備したたけ
で、ジオン公国軍海洋部隊に対する積
極的な兵力投入を差し控えていた。
というのも地球連邦軍の戦略は、欧

州とアジアで利用可能な全兵力によつ
てジオン公国軍の資源採掘根拠地であ
るオデッサを攻略し、同時にジャブロー
とルナツーにおいて再建された巨大
な宇宙艦隊によつて一気に宇宙へと攻
め上げ、ジオン本国へ侵攻するといふ
ものだったからである。

要するに地球連邦軍は、地上におい
てはジオン公国軍の主力を撃破するに
とどめ、ジャブローへの脅威である北
米を含めたほかの公国軍支配地域を放
置することを決意したのである。これ
は英断ともいふべき作戦計画だった。
地球連邦軍はジャブローの兵力すべ
てを宇宙へ、欧州とアジアの全兵力を
オデッサへと集中した。ジオン公国軍
海洋部隊はこのふたつの主要部隊の連
絡を妨害したが、これらが別なる目標
にそれぞれ集中するのを防ぐことはで
きなかった。

そして両軍がともに兵力を分散させ
ているという状況では、それぞれの地
域でどことどこ劣勢なジオン公国軍が
兵力の集中を行なえない以上、この地
球連邦軍の作戦に対抗することはでき
なかったのである。ジオン公国軍海洋
部隊はこの事態になすべく持つてい
なかった。

こうした事態が生じた背後には、地
球連邦軍とジオン公国軍の指揮統制上
の差異も影響していたといふべきであ
ろう。レビル大將というカリスマ的指
導者のもと、地球連邦軍は見かけ上の
戦力のみは分散していたが、すべての兵
あるいは常備生産といった軍事リソー
スをひとつの巨大な作戦に集中できた。
一方ジオン公国軍は、夢想的なジャ
ブロー攻略に固執する統帥部、消極的
防衛に徹する地球方面軍、その地球方
面軍の資源を奪いつつ独自の作戦を展
開する海洋部隊、そしてこうした戦い
になんの関与もしない宇宙軍が、異な
る指揮系統のもとでバラバラに作戦を
展開し、そこには連携も協同もなかつ
た。

ジオン公国軍海洋部隊は見かけの上
では地球連邦軍の連絡線を妨害してい
たが、戦略的見地からすれば自軍兵力
の分散を一方的に強いられた地球連邦
軍の戦略的集中を防ぐことはできなかつ
たのである。

そしてレビル大將が電撃的にオデッ
サと宇宙への侵攻を決めたとき、北米
大陸の公国軍地上部隊、そして潜水艦
部隊は遊兵と化し、戦局に大きく寄与
することはなかったのであつた。■

*12 英断ともいふべき作戦計画、戦
力をふたつの正面に集中するものと
いう点においては、第二次世界大戦三
時のアメリカ軍が、当初、ヨーロッパ
方面に戦力を集中し、太平洋方面では
限定的な戦力で防衛に徹しようとした
事例がある。

*13 異なる指揮系統のもとでバラバ
ラに陸・海・空・宇宙軍を統一的に
束ねて戦略・戦術の方向性を統一し作
戦を実行するためには、各軍が統合す
ることが重要である。旧世紀における
アメリカでは、統合参謀本部を設け、
その統合参謀本部議長は政府と軍を繋
ぎ、政治と戦術を統一させる役割も有
していた。地球連邦軍は、こうした統
合を実現化しやすいく組織であった。

●公国軍MSの装甲材

ジオン公国軍のMSは、超硬スチール合金を主体とした装甲で覆われている。超硬スチール合金は、旧世紀から研究・開発が行なわれていた高強度金属材料から発展したものであると考えられるが、宇宙世紀では宇宙の真空と無重量という環境を恒常的に活用できることから、冶金工学が飛躍的な発展を遂げていた。

地球連邦がルナ・チタニウム合金をはじめとする新素材の実用化に余念がなかったのに対して、ジオン公国では従来からの資源でいかに効果的な合金を作り出すか、というのが取り組むべき主要課題だったようだ。

一般にジオン公国軍MSの装甲は、超硬スチール合金を基材に発泡金属、カーボン・セラミック、ボロン複合材料、チタン・セラミック複合材をサンドイッチ構造で配したという総論的な解説がなされているが、さらに詳細に分析すると以下のような経緯で発展したと思われる。

最初に実用化されたMS-05ザクIでは韌性の高い超硬スチール合金を最外層に、多種の複合材をクラッド（挟

み込む、重ねる）した多層構造の貼り合わせ、装甲であった。試作から量産に移行する間にも装甲材の改良は続けられ、装甲の積層構造を、クラッド形式から金属間化合物（一種類以上の金属で作られる化合物）さらに傾斜機能複合材へと発展させていく。

傾斜機能複合材とは、おのおの個別の機能を持った材質が連続的に変じていくもので、その断面構造は最外層から最内層まで境目なく一体化されている。MS装甲用一体型傾斜機能複合材の母材はスチールで、各層の機能や強度は複合材への添加物などによって調整されるが、MS装甲用材料としてより適性が高くなるように、組成・構造は常に更新されていたようである。もちろん、一年戦争を通じて生産されたMS-06ザクIIにおいても、生産バッチ、型式などによつて、旧来のクラッド材料から一体型傾斜機能複合材装甲へと移行しており、より軽量がつ強い鋼製装甲へと変化していた。

●塗装の役割とは？

装甲の強度を高め生産性を向上させることと並行し、力を注がなければならないのが塗装である。宇宙での運用

はMSを各種電磁波の直撃、宇宙塵やデブリ（宇宙空間を漂う不要の人工物・宇宙ゴミ）の衝突、太陽対向面と隣部分との極端な温度差など、過酷な環境に常時晒すことになる。この対策を装甲素材の強化のみに頼ることは、必ずしも安全な方策とはいえない。そこで塗装にも、相応の機能を分担付与することとなる。

元来、塗装というのは、単に美装のみで施されるわけではない。過去、さまざまな人工物に塗装が施されたが、用いられる塗料は時々刻々と改質されてきた。その最大の役割は、一貫して被塗装物の保護である。物理的な意味では、被塗装物を傷などから守るということだが、それ以外に化学的な保護という役目も担った。

たとえば金属外皮構造の航空機には、素材のアルミ合金を腐蝕から守るために一般にジंक・クロメート塗料と呼ばれる防錆塗料が導入された。また鉄鋼では、サビを防ぐ目的で赤い防錆塗料が塗られた。このような被塗装物の物理的・化学的変性を抑える機能を有した塗料は、着色・美装を主目的としない場合、特定の機能を發揮するため塗料中に配合された物質自体の色を呈することが多い。

呈することが多い。

塗料は、おもに展色材（塗膜形成成分と溶剤成分などの混合物。ビヒクルと顔料（発色の元。ピグメント）で構成される。先述のジंक・クロメート塗料は顔料相当成分に防錆機能を持たせたものであるが、この塗料が黄緑や青緑を呈するのは添加された物質そのものの色で、サビ止め塗料の赤褐色は酸化鉄であるベンガラの色そのものである。

兵器の迷彩塗装などは、目的の特化した美装であるといえるが、酸化防止、防錆用塗料が必ずしも迷彩目的に叶うわけではない。したがって、視覚的要求を満足させるため、必要な顔料を混ぜた塗料を上塗りする方法が採られるのが一般的であった。

●宇宙世紀の機能性塗料

では従来の塗装の概念をさらに進め、より機能性を高めた宇宙世紀の塗料とはどのようなものだろうか？

宇宙環境で運用するMSについては、厚く柔軟な塗膜を形成することでデブリなどの物理的衝撃を吸収するようにしたと考えられる。衝撃吸収材料として機能する塗膜形成成分中には、多機

能クメントが分散させてある。こ

の成分は、短波長エネルギー電磁波を反射するもの、一部吸収した上で特定波長の可視光域に遷移して放射するもの、装飾全体で蓄えられた熱エネルギーの一部を可視光として放出するものなど、さまざまな役割を持つ材料の集合体であった。戦争初期、宇宙運用のMSで使用された塗装はこのようなものだが、付与された機能を最大限に發揮させること、美装として必要な色とを兼ね備えて実用に供することが開発当初の課題のひとつだった。

塗布方法は、粉体塗料を溶着するというのがファクトリー・レベルでの基本だが、前線補修用にペースト状補修キットが用意され、これによって戦闘などで傷付いた塗膜を部分的に再塗装できた。このペーストは、塗布後、高エネルギーの電磁波に晒されることで硬化するように設計されている。

地球上の運用も考慮されたMS-06シリーズでは、いずれ塗装自体の重量がデッド・ウェイトとなることが予想された。NEONIC社開発陣が、装甲材料に使用した傾斜機能複合材の一部として塗装面まで一体化する方法を選択せず、あくまで塗装という形式

に拘泥した理由はここにあった。

つまり、宇宙用に開発された重量の高比重塗料は、地上に降ろす時には剥がされる。地上では宇宙ほど塗装に多くの機能を付与する必要がなく、重点を置くべきは酸化防止、腐蝕の防止であり、ここに美装が加わればよいのだ。

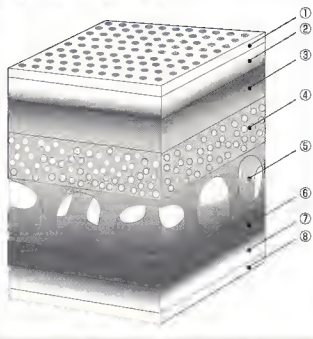
地上用塗料は宇宙用塗料より形成塗膜層が薄く仕上げられた。しかしこのいわば通常塗装もMS全体に塗布すれば重量は相当のものになる。やがてジオン公国MS開発陣は、さらなるデッドウェイト解消策として、地上専用MSに限っては塗装という概念を捨てた装甲材料の導入を再検討したようだ。

●着色層一体型 傾斜機能複合材

これは、初期の宇宙用MSではあえて採用しなかった技術である。20世紀末に一般化したアルミニウムの着色技術に発想を得たもので、装甲表面に細孔を規則正しく並べた防蝕層を作り、この細孔に微細金属などからなる発色原を埋め込むというものだった。発色原物質をどう選択するかだけでなく、防蝕機能や電磁波遮断機能までも付与するものかどうかを見きわめるのに

時間を取られ、結局、着色層まで一体化した、このMS装甲用着色層一体型傾斜機能複合材を躯体全面に採用した最初のMSはMS-07Bグフであるといわれる。グフの青は、使用者であるランバ・ラル大尉の意向が動き制式色として採用された、というのが戦後の関係資料における見解だが、じつは塗膜一体型装甲の防蝕被膜が青系の色を呈していたということが、先にあったのではないだろうか。

着色層一体型装甲の模式断面図



上層から①細孔発色皮膜（塗膜相当。防蝕、電磁波遮断機能）、②高強度外層（物理防御機能）、③高粘性中層（衝撃吸収、エネルギー分散）、④軽量発泡層（衝撃吸収、不活性ガスによる自己消火機能付加）、⑤冷却層（開放セル構造。冷却液導管機能）、⑥内層（中強度）、⑦内層外皮（高強度）、⑧細孔発色皮膜（防蝕皮膜）とおおまかに分かれる。各層の間は、徐々に材質が変化する傾斜機能複合材として完全に一体化している。

塗装被膜が、軽減された重量は、当然、機動性の向上やペイロードの増大に繋がり、グフがバクとは違ことを証明したわけである。なおこれ以降、地上で使用されたMSは運用や戦術の（あるいは物理的な制約も含めた）必要に応じて塗装型、着色層一体型が選択されることになるが、再歴主宇宙間の戦闘が主体になった戦争後半の時点においても、両者は混在していたようである。

考察7「地上戦の背景」

両軍のドクトリン

●Text: Takaharu HIGUCHI

「ドクトリンとはなににか」

ドクトリン(Doctrine)教義という軍事用語がある。これは軍隊の戦い方を規定する考え方であり、たとえば旧世紀の20世紀末におけるアメリカ合衆国ではドクトリンの定義を「国軍全体または一軍種が国家目標に寄与するため行動の準拠とすべき基本的な原則」としている(1994年合衆国防総省「軍事および関連用語辞典」)。

つまりドクトリンとは、軍の編制・装備・教育訓練の準拠ともなるのである。したがって兵器の性能は、技術のみではなくドクトリンにも規制されている。

一例を挙げれば、ジオン公国軍のMSは戦争後半になるまでビーム兵器を装備していなかったが、従来これはジオン公国におけるビーム兵器関連の技術力の低さによるとされてきた。しかし、ドクトリンを基軸にして見た場合、

MSにビーム兵器を持たせる必要はなかったという分析も成り立つのである。

ちなみに——本稿の目的からはやや外れる内容となるが——不可思議な形状の兵器や、見るからに凡庸な兵器であっても、ドクトリンから観るとその兵器が一定の合理性に基づく兵器であることを理解できる場合がある。

ドクトリンは、当該軍隊の所属する社会環境(軍の存在目的と任務)から導き出される。本来、ドクトリンの分析は、当該軍隊のマニュアル、とくに作戦マニュアル(たとえば旧世紀の米軍「FM100-5」やドイツ軍の「軍隊指揮」等)を読み解くことから始まるが、実際の戦い方や兵器がドクトリンに基づいている以上、主客を転倒させて兵器と戦術様相から、それを考察することも可能である。

この方法によって、以下にジオン公国軍と地球連邦軍がそれぞれどのようなドクトリンを持っていたのかを考察

人類最大の戦争となった一年戦争の初期地球連邦軍とジオン公国軍はどのような教義に基づいて戦ったのか。両軍の装備からそれを検証する。

してみたい。

「ジオン公国軍 地球進攻軍」

機動防衛

ジオン公国軍の地球進攻軍(地球方面軍)は、その侵攻作戦自体が、開戦当初の予定にないものだったため、はたして確固としたドクトリンが存在していたかは不明である。ただし、連邦軍降伏後に保障占領のため地球に進駐する予定はあつたはずで、なんらかのドクトリンは存在していたのであろう。とはいえ、地球方面軍の目的は基本的に占領地の防衛だったため、当然ながら、そのドクトリンも防勢にならざるをえなかった。

これを兵器の面から考察してみよう。地球上での公国軍の主力となった兵器は、1G環境においても最良の戦術機動兵器であるMSであり、これに大型戦闘車両であるマゼラ・アタックが補助として存在している。地上部隊を直接支

*1 見るからに凡庸な兵器(たとえば、ジオン・地球連邦両軍の主力MSとなったMS-06ザクIIやMS-09Fは、他のモビルスーツに比べ凡庸なスタイリングだが、ザクは革命的な半自動兵器として、MSは戦争後半の対MS用モビルスーツとして活躍している。これは当該時期の両軍のドクトリンが戦術様相に合致していたとともに、両MSがドクトリンに忠実な兵器だったことの証左である。なおこれに関する詳細は下巻を参照)。

一年戦争を考察する War Criticism

援する戦術航空機としては、攻撃と戦闘両方に使用できるマルチ・ロール・ファイター（どちらといえばアタッカーだが）のドップが一種類のみである。重要なのが、攻撃空母と称されるガウの存在である。熱核ジェット・エンジンによる巨大なベイロード（MS3機、ドップ8機を搭載）と長大な航続力、さらには連装メガ粒子砲2門を持つこの機体は、戦略的な機動力はもとより、搭載したMSとドップ、その支援用のメガ粒子砲で、小振りだが強力な空地一体の戦闘単位となる。

つまり、ガウ攻撃空母を中心とした戦闘単位は、戦略と戦術といった階層を超越した、従来のない革新的な戦闘単位だったといえるのである。

さらに興味深いのが、アツザム、アブサラス、ザメルといった地上戦用MAやダブデ、ギャロップという陸戦艇である。

前者は、基本的には砲台でありながら機動力が与えられており、後者は、それ自体が複数の火砲と指揮所を持つことでひとつの砲撃単位として成立している。

この2種類の兵器は、戦闘行動や生産におけるコストパフォーマンスはと

もかく、ひとつの戦闘単位に携わる将兵の数がなくて済み、マン・パワーという面からのコストパフォーマンスが良いのである。連邦軍に対し、兵力比に劣るジオン公国軍ならではの兵器といえよう。

また急遽創建されたジオン公国海軍（海洋部隊）は、潜水艦がその主力だが、これは防勢軍隊の海軍軍備としては当を得たものであった。というのも、海軍の本来の任務とは、制海権の確保と維持、すなわち自国または自国の影響下にある船舶を自由に航行させることであるからだ。

つまり、制海権の確保ができない場合は、今度は逆に敵国の船舶の自由な行動を妨害し、敵の制海権維持を困難にすることが求められる。いわゆる通商破壊戦と称されるものだ。

潜水艦という艦種は、その誕生以来、こうした通商破壊戦に最適な艦艇なのである。とくにミノフスキー粒子によって、潜水艦の最大の武器である秘匿性が増大した。さらに従来のミゼット・サブ（小型潜水艦または潜航艇）に比べ飛躍的に高い戦闘力を持つ水中用MAの存在は、大型潜水艦が運用困難な海域での有効な兵器であったし、水

陸両用MSは、航行中の船舶ではなく港灣そのものを襲撃、破壊することが可能であった。

それでは、これらの兵器群と少ない兵力で資源地帯を守らねばならないジオン公国軍にとってのドクトリンとは、どのようなものになるであろうか、いうまでもなく、兵力が少ない以上、

広大なエリアに戦線を構築することはできない。したがって、主要な作戦形態をあげれば、ひとつは、侵襲してきた敵の攻勢軸の側面を打撃するなどして攻勢を破砕する。もうひとつは、小規模攻撃を頻繁に行なうことで、敵が攻勢に出るに足る兵力を集中させられなくする、ということになる。どちら

も必要とされるのは「機動力」である。

こうした戦い方は、一般的に「運動戦＝機動戦」と呼ばれるもので、とくにそれを防衛的に用いた場合は「機動防御」と呼ばれる。そして機動防御で重要なのは、兵器の性能のみでなく、指揮官をはじめ、個々の兵士までもが高い戦闘力を持つことである。機動戦という、速度が速くかつ千変万化する流動的な状況下においては、前線指揮官は後方の司令部からの命令をいちいち待つわけにはいかないからだ。

*2 マルチ・ロール・ファイター／多目的戦闘機のこと。かつては戦闘機、攻撃機、偵察機など、任務にあわせて機体が分けられていたが、技術の進歩と戦場での柔軟性の要求から、さまざまな任務に投入できる戦闘機が主流となった。小型の機体は戦闘機でありながら対地攻撃力が高いドップなどは、旧世紀のF16ファントムIIやフーファールコンに相当すると思われる。

*3 空地一体の戦闘単位。一般に戦闘単位とは「中隊」を意味する。戦闘にあたる部隊は、旅団、連隊、大隊を単位として、諸兵科を連日「戦闘チーム」を形成するが（カン・グルトツェ、コンバット・チーム等）の場合でも地上と空といった違う公式の部隊を編合することはない（図説は省略）。しかし、ジオン公国軍ではガウを中心に空地一体の戦闘単位を中、大隊で編成できた。さらにガウの航続力の長さ、こうした小戦闘部隊に機動力を付与した。なお、こうした小戦闘部隊での有名な戦例はW日隊を襲撃したガウ大佐直率の機動中隊が存在する。

*4 防衛軍隊の海軍軍備。いうまでもなくジオン公国地球方面軍の主要任務は、資源地帯と工業地帯の防衛である。

そこで必要とされるのは、高等司令部においては、戦略・作戦の方針を確立すること、命令系統を明確化するなどで、指揮下部隊が自由に戦える環境を創り出すことである。一方、第一線部隊は、それによって得られた自由により、独断専行をもって戦機を逃すことなく目的を達成することである。

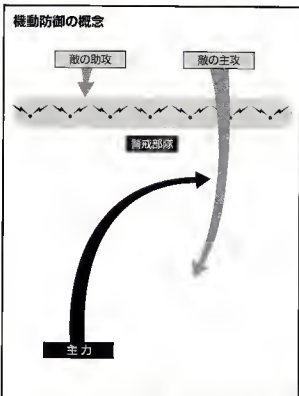
結論をいえば、地球に侵攻したジオン公国軍は、その軍備も将兵の質（さらには組織文化）も、航空兵力が劣勢という一点を除き「機動戦」にもっとも適していたといえるであろう。慌ただしく行なわれた地球侵攻作戦ではあったが、それがなかば成功したのは、戦争の状況にドクトリンが合致していたからなのである。

地球連邦軍

グローバリーチと艦隊戦

世界政府となっていた地球連邦に、本来、地球上の軍備は不要だったはずである。しかし、それが必要と見なされたのは、ひとつには官僚集団の利権であり、そうした利権集団の存在を許す環境が存在したからであろう。

その環境とは、おそらく旧世紀の20世紀から21世紀にかけて一大潮流とな



兵力が少ない場合、前線には警戒部隊を置き、主力は後方に配置する。敵の攻勢があった場合、その主攻を見きわめて主力は出撃する。反撃は敵の弱点となる側面や後方連絡線等に指向される。こうした戦いは、機動力がなければ実行することができない。

った「グローバリゼーション」と、それによる「格差社会」の拡大による、一部地域の慢性的な社会不安と騒擾状態である（経済的な面から見れば、この格差社会の解決を求め、宇宙移民がなかば強制的に行なわれた）。

つまり、一年戦争＝ジオン独立戦争開始までの地球連邦軍の地球軍とは、治安維持軍だったのである。だが治安維持軍とはいっても、戦争以前でさえ、地球連邦地球軍は一見、不必要なほど大規模な軍であったと思われる。

というのも、治安出動で対処するゲリラ戦に有効な戦力運用は、その初動時に圧倒的な戦力を集中することだか

らである。むしろ、政治的な事情からこれが不可能なこともあるが、その場合には戦闘は長期化し、やはりそれなりの兵力が必要となるのだ。

さらにまた、全地球規模での部隊運用が必要になるから、これも兵力を一定規模以上に削減できなくなる要因となる。これに加えて重要なのが、戦略レベルでの機動力、すなわちキャッチ・フレイズの的にいえば「グローバリーチ」が求められる点だ。

興味深いのは、地球連邦陸軍の軍備は戦車を主力とし、また空軍は重爆撃機を、さらに海軍は空母を持つ。治安維持軍とは思えない重武装である。だ

＊5 初期期に圧倒的な戦力を集中すること（ベトナム戦争で米軍が敗れたのは、ベトナムへの介入と戦術の拡大戦力の投入などが段階的に進められた事）も、その理由のひとつと見なされている。それは本文にもあるように、非常に政治的な事情（というよりも、軍事に対する政治の過干渉）といえる。地球連邦軍が、旧世紀のベトナム戦争の敗因を研究した可能性は、充分考えられる。

＊6 グローバリーチ／ある国の遠隔地への軍事力としての派遣能力を意味する「パワー・プロジェクト」(力の投射)とはほぼ同義語。地球規模での兵力展開を行なうため、グローバル（という語彙を使う）遠隔地への兵力の派遣は、距離と兵力量だけでなく、時間的要素も重視される。当然、派遣決定後、短期間で大部隊を送り込むことが重要となる。

がそれは、従来の対ゲリラ戦用の兵器が機動力を重視したために軽装備となつたことから先入観でない。

機動力と火力という相反する要素は、技術の発展により高いレベルで止揚させることが可能だ。旧世紀に登場した戦車が、作戦レベルで火力と機動力を止揚させたように、宇宙世紀の地球連邦軍は、戦略レベルで火力と機動力を止揚させたのである。

その代表となる兵器がミデア輸送機であり、デブ・ロック重爆撃機である。のちにガルタ級超大型輸送機に分類されたことにより中型輸送機に分類されることとなるミデアだが、160トンもの搭載量を持ち、さらにユーラシア大陸をほぼ横断してWB隊に補給を行なったように、長い航続力を持つ。そのうえ、無類の短距離不整地離着陸能力を持つ。つまりミデアは、戦術輸送機と戦略輸送機の区分をなくしてしまった革新的な機体なのである。

またデブ・ロック重爆撃機は、戦術爆撃機ではなく、その爆弾搭載量を活かし、ゲリラが潜伏する地域ごと爆撃する能力を持つ。いわゆる「カーベット・ボミング」[＊] 絨毯爆撃[＊] だが、こうした爆撃は、森林などの錯雑地形への

阻止攻撃に極めて効果的なのだ。加えて、重爆撃である足の長さは、戦場への迅速な火力の投射を可能とした。重爆撃「戦略爆撃機」というのは短絡的な発想で、航空兵力を持たないゲリラに対しては最良の戦術機なのである。

一方、空母は、その搭載機を使用して沿岸部から内陸への火力投射が可能である。それとともに、戦争後半、哨戒機として活躍したドン・エスカロゴは、その低速と航続力の長さから、島嶼部の海賊討伐にも有効な機種であったと思われる。

こうした治安維持軍としての性格を持つ地球連邦軍は、物量による徹底した殲滅戦をドクトリンとしていたはずだ。なぜなら、どのような政体も反乱者の存在を許すことはできないからである。

それとともに、対ゲリラ戦は、末端の部隊まで政治と密接な関係性の中で作戦を遂行する必要があるため、連邦地球軍は、さまざまなコミュニケーション・ツールを利用して部隊の統制を図つていたと思われる。前線に進出する高等司令部であるビッグ・トレー級陸上戦艦の必要性とは、海からの内陸への兵力投射以外にも、戦場において

高等司令部がリアルタイムに政治と軍事を調整するために開発されたのではないかと考えられる。

このように統制された物量によって殲滅戦を戦う地球連邦軍は、その統制力の強さゆえに、システムが破壊された戦争初期には、ジオン公国軍に抗すべくもなかった。しかし、システムが再構築できた戦争半ば以降は、低い戦術能力しか持たない下級指揮官と未熟な兵士であっても戦力をフルに発揮することが可能だったのである。

ゲリラ戦は、作戦形態では機動戦となる。その機動戦に対抗するために組み立てられた地球連邦地球軍のドクトリンは、戦力が再建できたとき、あたかも蒸気ローラーのように公国軍の機動戦を押し潰したのである。

ジオン公国軍は、当初の戦略の失敗から機動防衛を行なうために重要な部隊の初期配置を誤り、さらに作戦システムの乱れからその臨機応変の才を活かせなかった。あまつさえ、航空勢力が劣勢という弱点を突かれ、その機動力も空から物理的に封殺された。

この結果、地球連邦地球軍は、従来の兵器をもってジオン公国軍に勝利をおさめることができたのである。■

*7 戦車が作戦レベルで火力と機動力を止揚／本文中にあるミデア輸送機の運用を例にして解説してみたい。輸送機は、本来可能な運搬量は少ないが前線地域での使用可能な動員輸送機と輸送量がぐくくつ長距離を飛べる反面、設備のよく整った飛機場がなければ運用できない戦略輸送機に分けることができる。しかし、ミデアは本文中にあるように、戦術輸送機と戦略輸送機の両方の長所を兼ねるものであった。このため、火力装備に優れた重装備の部隊でも、後方の基地から前線まで一貫した大量空輸により、そのまま戦線に加入できるようになったのである。なおこうした輸送機の先駆けとなつたのは旧世紀に米軍で使われたC-17が上げられるだろう。

*「重爆撃戦略爆撃機」例えば旧世紀最大のゲリラ戦のひとつだったベトナム戦争のケツ／政政戦1968年で、米軍は当時最大の重爆撃機B-52を密林内の北ベトナム軍事結核地と連絡線の爆撃に投入した。この絨毯爆撃により、北ベトナム軍は砲兵や予備戦力を消耗し、ケツ／基地の攻略はならなかった。





War Reports

戦争の現場から〈上〉

一瞬にして荒廃した地球環境。宇宙からやってきた敵国の軍によるわが町の占領。

戦闘に参加するほかに、なにも生きる術を持たなかった子供たち。

そして人間にとっては巨大すぎる戦場を前にして、なす術を知らない軍人たち。

「一年戦争」ほど、めまぐるしく世界が激変し続けた戦争はかつてなかった。

この戦争によって、戦場にいた人々の人生はどのように変わったのか？

ア・デイ・イン・ザ・ウォー [Vol.1]
"A Day in the War"

島の戦争

地球侵攻によってジオン公国が得た領土は
広大な惑星・地球の至るところに及んでいた——
多様な土地に暮らす市民たちの目に
宇宙からの新たな統治者はどう映ったのか？
そして、戦局の激変が
人々にもたらしたものは？



Story : Jyoji HAYASHI

Illustration : Tony TAKEZAKI

戦争の現場から War Reports

宇宙世紀0079年11月。重建機オベレーター・シゲルは、いつものように中古の燃料電池トラックで戦場に向かった。このトラックはもう10年選手の中古車だが、太陽電池で水を電気分解すれば、燃料の心配はしなくてすむ。今のような戦時下では、この点は重要だ。

彼の住む東アジアの小さな島は、コロニーの落下以後も風景はさほど変わらない。戦前そうであったように、戦時下の今も彼らの島は世間の流れから忘れ去られているようだった。もちろん実際は完全に忘れ去られているわけではなかったが。

「おはようございませう」

彼は基地へ入ることを許可されていることを示す身分証をゲートの歩哨に渡す。身分証にはICタグが埋めこまれていたが、ミノフスキー粒子の影響かなにかで専用リーダーが使えないのだろう、歩哨は写真と運転手の顔を見比べて何者かを確認する。

彼の戦場は島の外れにある軍の基地だった。小さな島では住人の多くが大なり小なり基地とかわかって生計を立てている。軍が島に落としてゆく金で、この経済は成り立っているのだ。基地に駐屯しているのが何軍であろうとも、この構図は変わらない。「いつも早いな、シゲル」

「仕事ですか」

「そうやってみんなが仕事に励めば、世の中もつとよくなるのにな」

顔なじみのジオン公国軍兵士は、写真とシゲルの顔を一瞥しただけで、身分証を返した。規則だから身分証が必要なのだろうが、人口1000人前後のこの島なら、住人全部の名前を暗記するのも難しくはあるまい。もつともシゲルはいまだにこのジオン軍

の歩哨がなんという名前か知らないが。

「君の身分証を確認できるのもあとわずか」

ジオン軍の歩哨は今日ではなぜか臆舌だった。

「ええ、おかげさまで基地は来月には完成です」

島の基地は比較的小規模なものであったが、海峡と付近の海の安全をはかるために重要な役割を果たしているらしい。だからジオン軍の地球侵攻で地球連邦軍が撤退したあと、彼らがこの地に進駐してきたのだ。

だが地球連邦軍はジオン軍の進駐を予期していたのだろう。彼らは撤退前に基地を徹底的に破壊していた。深夜、大音響とともに基地に巨大な火柱が昇ったとき、島民たちはそれが連邦軍の撤退作業とは思わなかった。彼らはジオン軍の攻撃と思ったのである。

地球連邦市民として島民たちが基地に駆けつけたとき、彼らは自分たちが見捨てられたことを知った。

炎上する基地に地球連邦軍兵士の姿はひとりもなく、航空機その他重要な兵器類は影も形もなかった。

予感があった。彼らが基地から撤退する数日前、島の基地司令官は島民に対して、TVやラジオなどの提出を命じた。敵の謀略に乗せられないためというのがその理由だ。個人のコンピュータは接収の対象にはならなかったが、ネットワークの回線は軍により遮断されてしまった。島の外でなにが起きているか、島民にはまるでわからなかった。

島の基地は軍事施設としては小さなものだったが、それでも鎮火にはひと晩かかった。そして火災が消えたとき、島民の地球連邦政府への忠誠心も燃えつきっていた。いま世界がどうなっているか、それはジオン軍進駐の事実が雄弁に語っている。ジオン軍が

進駐してきたとき、抵抗する島民は皆無だった。

「君たちの生活にわれわれは役に立つてきたよな？」

歩哨のジオン兵はそんな妙なことを口にした。

「もちろんですよ。われわれはジオン軍のおかげでこうして生活できるんです」

シゲルの言葉は、必ずしもジオン兵に媚びを売ったものではなく、少なからず事実を含んでいる。島から地球連邦軍が消えた。それが意味することは大きかった。連邦軍は島から撤退したのではなく、地域規模で撤退したのだ。それによる地域の社会秩序の崩壊は、孤立した島の生活さえも重撃した。

地域は無政府状態に陥った。本土に物資を受け取りに向かった島の船も、海賊同然の連中に襲われ死傷者を出すに至った。島からの脱出もままならず、外部からの救援もない。彼らは餓死を待つほかなかった。

この苦境を救ってくれたのがジオン軍だった。ジオン公国の宣伝によれば、連邦軍の敗走で生じた取捨のつけられない無政府状態は、地平線に数機のザクが姿を見せただけで雲散霧消したという。

この宣伝がどこまで信頼できるかはさておき、連邦軍撤退で生じた無政府状態を解消したのは、連邦軍に代わる社会の暴力装置としてのジオン軍であることに間違いない。

ジオン軍が島に進駐してから、その日のうちに物資を満載した輸送船が舟着き場に現れた。その船もまたいまでも同じ船であり、驚いたことに乗員の大半も馴染みの連中だった。

島民たちには連邦の理念もジオンの理想も関係なかった。ともかく秩序が回復し、餓死を免れたこと、それが何より重要だった。このことの前には島の駐

屯軍が連邦がジオンかなどとは、シゲルは問題だった。

歩哨がゲートを開いたので、シゲルはトラックをほぼ完成した滑走路まで乗り入れた。この支援設備の施行が完了すれば、基地の復旧は終わる。

進駐してきたジオン軍は自分たちの仮設住居の建設を行なう一方、本格的な基地の復旧に着手し、そのための協力を島民に呼びかけた。ジオン軍としても人手が足りないことに変わりはない。

これは兵力の絶対数ばかりではない。土地を占領すれば、占領地行政を行なわねばならない。しかし、開戦まで地球規模の侵攻作戦を計画していなかったジオン軍に、訓練と経験を積んだ行政官は数えるほどしかいなかった。彼らが占領地行政を行なうためには、占領地にある既存の行政機構を活用するよりかはなかったのである。

また基地の復興で住民に職を与えることは、良好な治安維持に必要であり、雇主がジオン軍になることで住民の反抗を抑止する意味もあった。

要するに島民とジオン軍は連邦軍が抜けたことによる秩序の混乱を早急に収束させたいという一点において利害の一致を見たのである。

工事現場にはすでにシゲルのほかにも作業員が出ていた。誰もが近所の住人だ。シゲルは彼らに軽く挨拶すると、地球連邦軍の61式戦車でもある重建機に乗り込んだ。それはブルドーザーの一種だったが、車高だけでも5メートル近い。コクピットに乗り込むためには、人の背丈よりも高いキャタピラ脇のラッタルを使わねばならなかった。

コンソールのスイッチを入れると、3つある大型モニターに映像が映った。重建機の周囲の状況や機械の負荷を表示するものだ。これだけかい機械だ

と、窓からだけでは死角が多すぎて、周囲のことはわからない。

オペレーターが乗り込んだことを知ったのか、重建機の前にひとりのジオン軍兵士が手を振りながら現れた。シゲルが気がつかなければ自分が軽かれるかもしれないなどとは想像もしていないようだ。

「やあ、おはよう。ちよつといかな」

それは現場監督であるズイム軍曹だった。シゲルは舌打ちして、コクピットを出る。ジオン軍の人間をどうこう言うつもりはないが、彼は仕事を中断させられるのは嫌いだ。

軍曹は自分たちが占領軍だからと高飛車に出るタイプではない。しかし、彼の側から挨拶をしてくるというのは初めてだった。

「おはようございます」

そう挨拶を返したシゲルはかすかな不安に襲われた。今日は歩哨から監督がかさかしくおかしい。あるいはなにが問題でも起きたのか？ 心当たりはない。彼に限らず島民たちは基地にあるジオン軍の物品庫から密かに物資をネコババすることがあるからだ。さすがにジオン軍も武器の管理は厳重だが、食糧その他の生活必需品の管理は比較的ルーズだった。だからバレない範囲で物資を持ち帰る人間は多かった。

「シゲル、今日は君の息子の誕生日ではなかったかな？」

「えっ……はい、そうですが」

シゲルは軍曹から指摘されるまで、今日が息子の誕生日だということを忘れていた。さすがに占領軍、住人については誕生日も把握しているようだ。

「なら、おめでとう。家族で適当にわけてくれ」

ズイム軍曹は、レーションバックをシゲルに手渡した。軍用の保存食が1個分隊用のケースに入っている。これで数日は食事に困らないし、保存のきく食糧は物々交換で高価で取り引きできる。今の地球では嬉しい贈り物には違いないが、なぜ？ そんな表情が出たのだろうか。ズイム軍曹は声を潜めて言う。

「じつは近いうちにこの司令官が交代する。新司令官の着任前に備蓄品の在庫調整が必要だね。どうもうるさい御仁らしいんだよ」

「司令官が交代ですか……」

「あつ、心配しなくても、君らの仕事は継続されるから安心してくれ」

ジオン軍の主計科がどういうことをやっているか知らないが、物資の盗難を問題にしないことも、管理の実態はわかるような気がする。どっぷり勘定のつじつまを合わせようということだろう。そういうえはこが連邦軍の基地だったときも、物資の横流しの噂は耳にした。こんな田舎の駐屯地だとジオンでも連邦でも軍人のやることに違いはないということか。

いつものように工事を済ませ、シゲルは軍曹からもらったレーションバックを車に積み、帰宅した。レーションの中身を家族とともに開けてみると、デザートのカッキーやチョコレートが入っていた。カッキーはレーション用の硬めのスポンジであったが、こんなものを口にできるのは戦争が始まってから初めてだった。食糧事情には比較的恵まれているこの局も、カッキーやチョコレートは贅沢品だ。

シゲルの一家は、そんなレーションを並べて、久

久に豪華な食事で息子の誕生日を祝うことができた。在庫調整の都合だったとはいえ、彼はズイム軍曹に感謝した。

島の電力は、本土とのケーブルが切断されたままなので、ジオン軍基地の発電機から供給されていた。このため軍の消灯時間には、村の電力も止まる。

午後10時、島は闇に包まれた。

「おい、シゲル、起きてるか？」

「誰だ、こんな時間に……」

シゲルは訝しげに玄関に向かう。消灯時間後は基本的に村も夜間外出は禁止されている。もっともろくな娯楽もない離島の村で、夜間に出外しようというような酔狂な人間もいない。そのためジオン軍も夜間パトロールはしていないかった。必要もないし、人手も足りないからだろう。

「俺だよ」

「なんだ、セキさんか」

セキは隣家の——といっても畑ひとつ隔てているが——住人だった。もともとは島の分校の教員だったが、定年後そのまま島に居ついた人物だった。もっとも身体が鍛えかたが違うのか、50才くらいにしか見えない。すでに島の住人にはとけこんでいるが、それでも考え方は島民と違うところのある人だ。

「上がらせてもらおう」

セキはシゲルが玄関のドアを開けると、周囲を気にするように家の中に入った。シゲルはそのまま彼を居間に案内した。そこにはまだ誕生日のケーキやレシヨンの包みが残っていた。照明はテーブルの上に置かれたセキのハンドライトだけだった。淡い光の中でセキは言う。

「ジオンの物資か。ズイム軍曹からもらったのかね

？」

「ええ、そうですが。それが？」

「やはりな。彼らから物資をもらったのはシゲルだけじゃない。マサヤトクのところもそうだ。なるほどな」

マサヤトクも島の住人だった。シゲルとは場所が違うが、やはり基地で働いている。

「司令官が交代するので、在庫管理の都合らしいですけど」

だがセキはそんなシゲルの言葉には耳を貸さなかった。

「シゲル、ジオン軍がオデッサで大敗北を喫したことを知っているか？」

オデッサで大敗北なものにも、彼はオデッサがどこにあるのかさえ知らなかった。そんなことを知らなくとも地球連邦では、地元のことさえわかっていれば生きてゆけるのだ。そんなシゲルの表情をセキは勝手に解釈した。

「知らないだろうな。当然だ。私もラジオで聞いた時は信じられなかったよ」

「ラジオを持ってるんですか」

彼らの言う「ラジオ」は、いわゆるソフトウェア無線機の一つで、コンピュータが信号処理により通信電波の復調を行なうものだった。つまり特殊なコンピュータといえる。ジオン占領下で島民はラジオなどの保有を禁止されていた。所有できるのはジオンが支給したものだが、これはジオンの放送しか聞けないようにプログラムされていた。

「ソフトウェアを書き換えれば地球連邦政府の放送も受信できるさ。伊達に教鞭はとっておらんよ」
そしてセキは地球でのジオン軍の状況を説明した。

ジオン軍の最大拠点のひとつであるオデッサで地球連邦軍の一大反攻作戦が始まり、ジオン軍は総崩れになったという。その余勢をかって地球連邦軍は各地で反撃に転じ、ジオン軍は撤退を続け、北米など重要拠点を籠城しつつあるらしい。

「この島のジオン軍も撤退準備にかかっている。ただ海峡の安全を確保するために、主力部隊が撤退を完了するまで、ここに留まらねばならないらしい」
「それで物資を支給してくれたんですか。身軽になるために」

「そうじゃない。彼らはわれわれを恐れているんだ。反ジオンのレジスタンスになることをな。だから宣撫工作として食糧をばらまいているのさ」

「そんなことをしなくても、レジスタンスにはならないのに」

シゲルの言葉を聞くと、セキは黙りこみ、じっと彼の目を見る。

「そこなんだ、シゲル。この島の基地は規模のわりには戦略的には重要な場所にある。地球連邦軍の反撃が始まった今、敵主力が海峡を渡って撤退するのを阻止しようとするれば、早晩ここに地球連邦軍は進駐するはずだ。」

いいか、ここに地球連邦軍が戻ってくれば、当然ここは地球連邦の土地になる。そうなったときに、われわれはどうなると思う？

島の人間の大半は、ジオン軍の軍事基地を建設して生計を立てていたんだ。敵に協力して生きていた、それは地球連邦に対する裏切りととられてもしかたがないんじゃないか」

「そんなことを言っても、そもそもここから地球連邦軍が……」

「撤退しなければわれわれはジオンに協力しなかった。それはそのとおりだが、敵に協力し、連邦を裏切ったのも事実だ。今このまま地球連邦軍が進駐すれば、島の人間のほとんどが裏切り者として処罰されるだろう」

シゲルにとって、それはかなり理不尽な話だった。

連邦軍の敗北と撤退で社会秩序が崩壊し、自分たちはジオン軍に頼らなければ生きてゆくことはできなかったのだ。裏切りというなら、先に市民を裏切ったのは地球連邦政府のほうではないか。それを一方的に処罰されるなど納得できる話ではない。

だがシゲルには、そのことで進駐するであろう地球連邦軍に抗議をするという発想はなかった。理不尽さを感じても、彼らの受けてきた教育からは、お上に逆らうという考えが生まれるはずもない。

「そこで、われわれはこれからどうすべきか？」

「どうすべきなんですか？」

シゲルは真剣にセキに尋ねた。教員とはいえ、かつて地球連邦政府の職員で、島の外の世界にも詳しい彼ならなにかよい知恵があると思っただからだ。

「レジスタンスを組織し、ジオン軍と戦うのだ」

驚くシゲルにセキは説明を続ける。

「もちろん、真正面から戦っても無意味だ。しかし、忘れるな、敵はすでに撤退準備を始めている部隊だ。逃げる準備はできている。われわれがレジスタンス活動を行なっても、徹底した反撃は行なわんよ。戦闘で死にたくないのは、あらさんも同様だ」

驚いたことに、セキは以前からひそかに島にレジスタンス組織を作り上げていたという。それはほんの数人の人間で、彼のように地球連邦政府の職員の経歴の持ち主ばかりであった。そしてオデッサ戦以

降、島のレジスタンス組織は拡大しているのだという。それでも躊躇うシゲルにセキは切り札を出した。「連邦軍が戻ってくれば、レジスタンスは愛国者として遇される。それ以外に対敵協力者として扱われるだろう。特にレジスタンスへの協力を拒んだ人間はな」

そう言われてはシゲルに選択の余地はなかった。彼には妻子がいるのだ。息子を英雄の子供にするか、裏切り者の子供にするか、答えは明らかだった。

それでもしばらくは普通の日常生活が続いた。だがそれは表面的なことだった。彼らは建設工事の名目で基地に入り込み、襲撃のために必要な情報収集を行なった。

さらにシゲルはレジスタンスのリーダーであるセキの命令で、破壊活動まで進めていた。基地に電力を供給するための主電源ケーブルに爆薬を仕掛けたのだ。それはハイコンで起爆するという。重機オペレーターの後行動はジオン軍の誰からも怪しまれなかった。

「今夜、実行する」

襲撃計画は、突然告げられた。セキによると、北米でも地球連邦軍の本格的な反攻が始まったという。基地の撤収も近いはずだ。

じつさい大型輸送機が、基地に着陸していた。地球連邦軍のミニア輸送機だった。どこかの戦線で鹵獲したものを、そのまま自軍の装備として活用しているらしい。それで機材を選び出そうとしているというの、セキの分析だ。

「地球連邦の裏切り者になりたくなければ、ジオンがいる今しか襲撃の機会はない！」

どこから手に入れたのか、セキはラジオばかりでなく数挺の使い込まれた小銃を隠し持っていた。カルト M72 A1。これは連邦軍の制式アサルトライフルだが、その入手先を彼は説明しようとしもない。しかし、今さら後戻りもできなかった。なぜならレジスタンスの存在が明らかになれば、自分たちはジオン軍に殺される。それに気がついたときは手遅れだった。

そして深夜、彼らは動き出した。数台の車輛に分乗し、基地の手前で待機する。セキがリモコンを操作すると、基地の数か所で火柱が昇った。電源のケーブルが切断されたため、ジオン軍は照明さえ点灯することができない。そんな混乱の中、シゲルたちの車輛は基地内に突入した。形ばかりのフェンスを突破し、車輛はそれぞれの分担に急ぐ。そしてシゲルはすぐに自分の重建機に乗り込み、それを起動した。コクピットのモニターが明るくなり、周囲の状況がモノクロの赤外線映像で再現される。

自分たちで作りに上げてきた基地だが、今それを彼らは重建機で破壊するのだ。旧式戦車なみの排気量を持つエンジンが始動し、巨大なキャビラが自分たちが整地してきた地盤を噛み、正面の鋼鉄製のブレードがアスファルトで舗装した滑走路を掘り起こす。ここまでするのには数か月かかった滑走路が、破壊するのには数分で終わる。

だがそれは必要なことだった。彼らはレジスタンスとして、ジオン軍にダメージを与えたいという目に見える証拠を連邦軍に示さねばならないのだ。

シゲルの重建機のモニターに、慌てふためくジオン軍兵士の姿も浮かぶ。小銃で撃ってくる兵士もい



るが、重建機はその程度の衝撃では壊れない。彼はモニターの中にズイム軍曹の姿を認めた。彼は重建機を睨みつけた。そこにシゲルが乗っていることを彼は知っているのだ。そして彼は憤怒の形相のまま輸送機横のコンテナへと走り出す。

「何だ、あれは！」

ズイム軍曹の姿が消え、コンテナらしきものが動き出した。それはモニターの中で立ち上がり、人型になった。

「モビルスーツ！」

シゲルはセキの情報を信じたことを悔やんだ。何が撤退のための大型輸送機だ。モビルスーツを運び

込んだ機体じゃないか！ ズイム軍曹は明らかにシゲルの重建機を標的にしていた。モノアイとシゲルの視線が交差する。

「くそっ！」

シゲルは自棄になって、そのまま重建機で旧式のザクに向かって飛びこんでいった。モビルスーツほどではないにせよ、シゲルの重建機として戦車ほどのサイズだ。ザクもよもやそれが飛び込んでくるとは思わなかったらしい。さらにどこか不調があるのか、反応が鈍い。足周りを重建機に直撃され、轟音をたててザクは輸送機に倒れ込んだ。その瞬間、輸送機は爆発した。激しい衝撃波に襲われながらも、シゲルはザクから脱出する軍曹の姿を期待した。だがどこにも彼の姿を発見することはできない。重建機のコクピットはかろうじて破壊をまぬがれたが、さすがにエンジンには動かなくなったようだ。周囲に火災が広がっている。シゲルは重建機が延焼する前に脱出した。

地球連邦軍の部隊が島に進駐してきたのは、翌日のことだった。だがジオン公国軍はすでに投降していた。モビルスーツが破壊され、なおかつ島民とゲリラ戦となれば、自分たちの死傷者も馬鹿にならないという判断からだ。

シゲルは一夜にして地球連邦の英雄となった。家族を守るため建設重機で単身、モビルスーツと戦った男として、忠勇なる地球連邦市民として宣伝されることになった。その英雄伝の前にはレジスタンスに参加した島民の6割が犠牲になったことや、セキが予備役の地球連邦軍士官でもあったことなどは、瑣末なことだった。

DEGIN SODO ZABI

デギン・ソド・ザビ

- ジオン公国公王 (0089~0079年)
- 生年、出身/0017年、スペース・コロニー生まれ
- おもな経歴/0058年、サイド3にて旧共和国国防隊を設立。
0068年、旧共和国首相に就任。翌年ジオン公国を樹立し、公王に即位。
0079年12月30日、友軍のソーラ・レイ攻撃に巻き込まれ死亡 (長子ギレンによる暗殺説あり)。

ザビ家独裁政権を築いた辣腕の政治家



ジオン公国公王時代のデギン。彼は公の場では常にフルなしサンクラスを着用した。

ジオン公国の国家元首として君臨した公王。ザビ家による独裁政権の基礎を築き、実権を長子のギレンに譲ったものも偶然なる影響力を維持し、一年戦争では一貫して講和を望む姿勢を見せていた。

サイド3に移住したジオン・ダイクンとともに政治運動を展開したのは歴史的事実として知られている。人気の高いダイクンを表看板とし、裏面から政治運動を支えたからか、彼自身の活動の詳細は明らかではない。この時代におけるデギン・ザビの功績として知られているのは、0058年に共和国宣言を発する際、前もって地球連邦軍のサイド3駐留部隊を逐逐させていたということである。まさに辣腕と評すべき離れ業であるが、逆に言えばこの工作が誰の手腕によるかが判明してしまったことは、政治家としてマイナスの評価にもなりうるだろう。

突然訪れたダイクンの死は、国民を纏めたカリスマを失う結果を招き、全サイドに国家としての主権を持たせる」という当初の政治目標を大きく後退させることとなった。デギンが、サイド3のみを独立させるべくジオン公国を名乗ったのは、ダイクンの理想主義から現実主義への転換を意味していた。

ダイクンに代わるカリスマとして長子を総帥に据えたのは、ギレンの弁舌の才を見れば妥協と思える。しかしその後、デギンは暴走する世論を統御しえなかった。総帥たるギレンに対して彼が強い態度に出なかった結果である。もしギレンがわが子でなければ暗殺しても政権から排除したろう。

ジオン・ズム・ダイクン

- ジオン共和国首相 (0058~0068年)
- 生年、出身/不明 (地球出身との説)
- おもな経歴/0046年、コントリズムを提唱する。
0052年サイド3に移住し、独立運動を指揮。
0058年、旧共和国首相に就任。0068年死亡 (デギン・ザビー派による暗殺説あり)。



ジオン・ズム・ダイクンの演説台に向かうダイクン。

スペースノイドの未来を説くカリスマ

シ
ヤア・アスナブル、セイラ・マス兄妹
の美父。地球を自然の権威に戻すため

人類すべてが宇宙に住むべきであるとするエ
レズムの理念を表現するため、各サイドは國
家として主権を獲得すべきだとするコントリ
ズム (サイド国家主義) を0046年に唱え
た思想家。彼の主張はジオニズムとも呼ばれ
人類は宇宙に住んでこそ相互理解を容易にす
るニュータイプに進化できると説いた。

ダイクンは宇宙に生まれ育った生粋のスペ
ースノイドではなく、地球に暮らしながら宇
宙移民問題に関する運動を展開していた。サ
イド3への移住は宇宙移民計画の凍結が宣言
された翌年 (0052年) であることから、
地球に居住を許されたエリート階層に属した
のであろう。その特権をかなぐり捨てて宇宙
へ移ったのだから、スペースノイドの支持を
集めたのも当然といえようか。

その前半生において思想家として活動して
いた彼は、宇宙に住んでからは政治運動に終
始するようになり、デギン・ザビーと協力関係
を形成している。現実派のデギンとの相み合
わせは理想的とも思えるが、デギンが裏方に
回ったのは奇異に思える。一般的に言って、
政治家にはデギンの持つような現実性が
より重要な課題だからである。もしかすると
デギンに御奥として担がれたのかと勘ぐり
たくなる。サイド3にできた共和国政府の首
相となって以来、活発な外交交渉で独立運動
の政治決着をめざしたが、ついに実らなかった。
やはり思想家として観念の世界にいるベ
き人物だったのかもしれない。

シャア・アズナブル (別名キャスバル・レム・ダイクン、エドワ・マス、クワトロ・バジーナ)

- 一年戦争時最終階級 / 大佐
- 一年戦争時所属 / ジオン公国軍宇宙攻撃軍、突撃機動軍
- 生年、出身 / 0068年、サイド3
- おもな経歴 / 0069年、ジオン・ダイクンの長男キャスバルとして出生。0075年、旧共和国国防軍士官学校に入学。0079年「ルウム戦役」で艦艇5隻を撃沈し、宇宙世紀史上最初期のトップ・エースに。終戦後、アクシズを経てエウゴの活動に参加。0093年、ネオ・ジオンを率いて大規模な反乱を実施する。



歴史の表裏を駆け抜けた「赤い彗星」

一年戦争中の「シャア」。当時彼は出目を偽装するために常時アイ・マスクを着用していた。

赤い彗星

「赤い彗星」の異名を持つエースパイロット。ジオン・ダイクンの遺児で、幼いころにサイド3を去り、マサ家の養子エドワウとして育てられた。父の死因はザビ家による暗殺であるとい信じ、復讐のためジオン公国に潜入。シャア・アズナブルという三つ目の名を名乗る。

少年期から青年期にかけての波乱は、さまざまな才能を獲得する試練でもあったのだろう。父ゆずりの思想家らしい観念を抱く部分もあれば、卓越したMS操縦の技量を持つ、ニュータイプとしての素養もあるうえ、部隊指揮官としても優秀であり、弁舌で人を動かす指導者としての才能も認められる。

どの才能も優秀ではあるが、それぞれの分野での第一人者がほかに存在したのは不運であつた。思想家としては偉大な父を超えることはなく、MS操縦ではアムロ・レイに劣り、指揮官としてはランバ・ラルほどに部下の信頼を得る魅力がなく、弁舌の才にしてもギレン・ザビのように大衆を酔わせる魔力的な力強さがない。やはり、どの面を見ても超一流とは評し難いのである。

一年戦争休戦後、ザビ家への復讐という目的を失ってからはエウゴに参加。あるいはネオ・ジオンの総帥に納まつたりと変転したが、最後まで彼が執着したのはララァへの思慕。アムロとの決着という、いずれも私的な問題であつた。その点から考えると、彼がめざせつとした人類の指導者としての度量はなかったといえるかもしれない。

エギーユ・デラーズ

- 一年戦争時最終階級／大佐
- 一年戦争時所属／宇宙攻撃軍
- 生年、出身／不明

■ おもな経歴／0079年12月、ア・バオア・クー攻防戦のさなか、ジオン公国軍の指揮下から離れる。戦後の0080年3月、当時最大規模の反地球連邦組織「デラーズ・フリート」を編成。0083年「星の屑」作戦を立案、実施するが、作戦中の11月12日、シーマ・ガラハウ中佐によって射殺される。

見果てぬ理想に殉じた「星の屑」の指揮官



宇宙攻撃軍に属したジオン公国の軍人で、一年戦争の休戦後は抗戦派の指導者として0083年の「デラーズ紛争」を主導したことで知られる。

ア・バオア・クー攻防戦のさなか、突然のギレンの死に疑念を抱いて戦場を離脱した彼は、ギレン直系の部隊を中心として暗黒宙域「深の国」に「デラーズ・フリート」と呼ばれる部隊を創設し、反抗の機が熟するのを待った。小惑星帯に位置したアクシズをめざして地球圏を去っていく友軍部隊が多数を占めたなか、休戦協定の無効と戦争継続を主張して地球圏に残留したのは、頑ななまでの信念からである。軍人として市民の解放をめざすことがジオン独立戦争の大義であり、その目的を完遂すべきであるという信念を貫こうとする姿勢は、部下たちを惹きつけてやまなかった。それゆえに戦後3年間に及んだ困難な潜伏を乗り越えられたのだといえよう。

その反面、視野が狭いことを指摘せねばなるまい。いまは亡きギレン総帥の遺志を継ぎ、自分に従う部下ならば誰もが同じ思いであるという認識が錯覚であつたことを、シーマ・ガラハウの裏切りによって、はじめて気づかされたのではなからうか。高い理想を見据えながら足許は見えていなかったのだ。

デラーズ・フリートは全滅と引き替えてコロニーを北米大陸に落とした。それを契機としてティターンズが結成された。スベスノイドへの締め付けが強化された。また、その反動としてクリプス戦役が勃発するなど、歴史上に大きな波紋を及ぼしたことは確かである。

宇

宙攻撃軍に属したジオン公国の軍人で、一年戦争の休戦後は抗戦派の指導者として0083年の「デラーズ紛争」を主導したことで知られる。

マ・クベ

- 一年戦争時最終階級／大佐
- 一年戦争時所属／ジオン公国軍突撃機動軍第7師団
- 生年、出身／不明

■おもな経歴／0079年3月4日、資源探掘部隊としてカスビ海北岸に降下。オデッサ周辺の100以上の探掘基地を指揮する。同年11月、オデッサ戦線とともに地球を脱出。12月、サイド5「テキサス・コロニー」において地球連邦軍第13独立部隊と交戦、戦死する。



地球の古美術品を愛好したマ・クベ。愛玩していた壺が傍らに見える。

キシリア・ザビ配下の切れ味鋭い陰謀家

キ

シリア・ザビの腹心と目された、後方勤務を本領とする官僚型軍人の典型。指揮統帥の分野では因循姑息な手段を好んで用いる策士であり、有能ながら人望に乏しかった。

職責はオデッサを中心とする鉱山基地群の管理運営と鉱山地帯の防衛にあり、「木馬」(WB)には関心がなかった。WB追討をめざしたランバ・ラル隊に非協力的であったのは、探掘した鉱物資源をキシリアに独占させようとしたからであり、同地域でドズル中将指揮下のラル隊が活動することを疎ましく感じたゆえだった。忠誠を誓う対象はキシリア個人であり、ザビ家でもなく祖国でもなかったことが露骨に表れた逸話である。

ひたすらキシリアのためオデッサの防衛に尽くしたが、エース部隊「黒い三連星」の投入、水爆を用いた恫喝など、とっておきの切り札はすべてWB隊によって失われている。「木馬」を軽く見た代償は高かった。

オデッサ陥落が決定的になると、彼は探掘した大量の鉱物資源とともに宇宙へ逃れた。それらの資源によって「ジオン」であった10年は戦える」と豪語しながらの撤退であったが、キシリアがその功績に寵愛をもつて応えたとはいえない。オデッサを失陥して以後、キシリアはシャア・アズナブルを重用しはじめたからである。焦りを感じたからか、テキサス・コロニーでWB艦載の白いMS、RX-78-12に一騎討ちを挑み、返り討ちにあった。この時彼がキシリアに届けるよう遺言した白磁の壺は北宋産の特徴を備えておらず、贗作であったと思われる。

ランバ・ラル

- 一年戦争時最終階級/大尉
- 一年戦争時所属/ジオン公国軍宇宙攻撃軍
- 生年、出身/不明、サイド3
- おもな経歴/0079年1月「ルウム戦役」に参加、艦艇6隻を撃破し、公国を代表するシップ・エースのひとりとなる。0079年10月6日、WB隊討伐のための特務部隊を率いて地球に降下。数回にわたる交戦のちゲリラ部隊を編成し、「M3作戦」をもってWBに肉薄したが、敵艦内において負傷、自決する。

戦場を己の居場所とした、公国随一の武人



青い巨星の異名を持つジオン公国の軍人。ゲリラ戦の指揮を得意としながらMSの操縦にも長けており、MS-07Bクワに搭乗して「木馬(WB)」のエース、アムロ・レイが搭乗するRX-78-2と互角に渡り合った。

ジオン・ダイクンの側近をつとめたシンバルを父に持ち、ザビ家独裁体制の下では冷遇される立場にあったが、ドズル・ザビからは厚く信頼されており、戦死したガルマ・ザビの仇討ちという特命を帯びてWB隊と戦うべく地球に派遣された。この困難な任務を引き受けたのは部下たちの生活の安定のためと語り、また、WBを脱走したアムロ・レイと偶然に出会った際にも度量の大きさを示し、彼の人格形成に影響を与えた。情愛深い人間性は敵対するパイロットさえ魅了したのだ。

好漢と評すべき人物ではあるが、視点を変えればじつに不器用な面にも気づく。WB隊との戦いでは何度も敵を窮地に追い詰めながら長蛇を逃している。容赦なく攻めれば仇討ちの目的を達していたはずである。

その死も情が災いしている。WB艦内での白兵戦を展開中にセイラ・マスの姿を認めたとき、彼は思わず戦いを忘れた。ラル家の主筋にあたり、かつてアルテイシアと呼ばれていたセイラに対して引き金を引くことはできない。その際リユウ・ホセイ曹長の銃撃により重傷を負う。そして手榴弾で自決する様子をWB乗員に見せ、戦う者の宿命を教えた。その最期に及んでもランバ・ラルは情に従った。そこに合理を超えた人間的魅力がある。

キシリア・ザビ

- 一年戦争時最終階級／少将
- 一年戦争時所属／ジオン公国軍突撃機動軍
- 生年、出身／(通説では0055年)、サイド3
- おもな経歴／0078年10月、ジオン公国軍突撃機動軍司令に任命される。
0079年5月、戦術海洋謀略部隊を設立。0079年12月31日、ア・バオア・クー要塞内にて
ギレン・ザビを暗殺したとされる。その後、要塞からの脱出時に乗艦が被弾、戦死する。



底知れぬ権力欲に憑かれたザビ家の長女

デ

ギン公主の長女で、ギレンは兄、ドス

ルとガルマは弟である。政治的野心は強く、ギレンを政敵と見なし兄弟のなかで唯一ガルマだけに愛情を示した。月面基地クラ

ナダを根據地とする突撃機動軍の司令官をつとめ、ガルマを司令官とする地球攻撃軍もその影響下に置き、オデッサを中心とする鉱工

業地帯を占領確保すると腹心のマ・クベに資源探掘を任せ、希少資源の独占をはかった。

野望の深さは兄ギレンをも超え、冷徹さは父アキンにも優るという恐るべき人物である。地球圏の支配者として君臨しようとしたのは、

権力への妄執に突き動かされてのことであり、独裁者ギレンですら理想とする観念を掲げていたのに、そうした理念は欠片も見られない。

ア・バオア・クー攻防戦という土壇場で兄を射殺したのも、ただ我欲の赴くままになした

だけかと思えないのである。

戦略家としてはフナガン機関によるニュータイプ育成、サイコミュ兵器の開発など少数精鋭を指向したが、人望を得るべき人間の魅力においては、彼女が平素から軽視していたと思いき弟ドスルにも遠く及ばない。愛情をもって他者に接し、信頼を醸成するというような面倒な手続きは抜きに、利害で応じるタイプである。シャア・アズナブルの復讐心を知りながらギレンを共通の敵として手を結んだのは、情より利害を優先した末の結論であらう。その共通の敵をみずから始末したのち、たちまちシャアに殺された(地球連邦軍艦船の砲撃による戦死との説もあり)のは自業自得というべきであらうか。

戦略家としてはフナガン機関によるニュータイプ育成、サイコミュ兵器の開発など少数精鋭を指向したが、人望を得るべき人間の魅力においては、彼女が平素から軽視していたと思いき弟ドスルにも遠く及ばない。愛情をもって他者に接し、信頼を醸成するというような面倒な手続きは抜きに、利害で応じるタイプである。シャア・アズナブルの復讐心を知りながらギレンを共通の敵として手を結んだのは、情より利害を優先した末の結論であらう。その共通の敵をみずから始末したのち、たちまちシャアに殺された(地球連邦軍艦船の砲撃による戦死との説もあり)のは自業自得というべきであらうか。

DOZEL ZABI

ドズル・ザビ

- 一年戦争時最終階級/中将
- 一年戦争時所属/ジオン公国軍宇宙攻撃軍
- 生年、出身/0061年、サイド3
- おもな経歴/0078年10月にジオン公国軍宇宙攻撃軍司令に任命される。0079年1月、二次にわたる「ブリティッシュ作戦」を指揮。同年12月24日、ソロモン攻防戦の際にみづからMA-08ビグ・ザムに搭乗して出撃するが、地球連邦軍第13独立部隊所属機の攻撃により戦死する。



戦場にあつて部下の信望を集めた名将

デ ギン公王の子で、ギレンは兄、キシリアは姉。ガルマは弟である。次兄サスロが死した爆弾テロ事件の際に顔面に深い傷を負って以来、異相となった（戦闘中の負傷との説もある）。弟ガルマに期待をかけ、いずれはその指揮下に入ると公言した。そのような遠慮がちな発言を、ドズルが妾腹の子であるという説の裏づけとするのは穿ちすぎだろうか？

ソロモンを根拠地とする宇宙攻撃軍の司令官であり、「ルウム戦役」では陣頭で指揮を執って勝利し英雄と評されながら、政治に対する関心には薄く、武人としての立場に終始した。風貌に似合わず情は深く、部下の評価は能力主義によった。ガルマの仇討ちという特命を与えたランバ・ラルにしても、ザビ家と因縁深いジオン・ダイクンの側近の子であり、出自からすれば重用できる部下ではない。

戦略家としては物量戦を指向し、「戦いは数」という持論を掲げていた。ソロモン攻防戦を前に本国から試作機MA-08ビグ・ザムを支給された際も、こんなものよりリック・ドムを何機か送ってもらいたかったと不満を漏らしている。

単純と評されることも多いが、表裏のない人格は好感を呼んだ。ソロモン攻防戦が絶望的な状況に陥ったのも、部下たちはドズルを守り立てようとした。その愛すべき部下たちを救出させるため敵に立ち向かい、壮絶な気迫を示しながら戦死したことは、戦場という極限状況に咲いた一美談であり、永く語り継がれることであろう。

GARM ZABI

ガルマ・ザビ

- 一年戦争時最終階級／大佐
- 一年戦争時所属／ジオン公国軍地球方面軍
- 生年、出身／0059年、サイド3
- おもな経歴／0075年、旧共和国国防軍士官学校に入学。

0079年3月11日の第二次地球降下作戦時に北米に降下、地球方面軍司令に任命される。
同年10月4日、シアトルにて地球連邦軍WB隊襲撃作戦を指揮するが、同隊の迎撃により戦死する。

過酷な宿命に翻弄された愛すべき青年



ニューヨーク市での撮影と思われる。髪に手をやるしぐさは、国民にもおなじみの癖で、この瞬間でい

デ

キン公王の末子で、ギレン、ドスルは兄、キシリアは姉にあたる。優美な風貌を持ち、穏和な性格を有したためデキンに溺愛されたばかりでなく、兄弟の誰からも愛される立場であった。また、国民の人気を獲得していた様子も窺われ、公国軍のアイドルと評すべき存在であった。野心とは無縁ながらザビ家の一員としての意識は強く、ことに姉キシリアに対して功績を示したいと考えていた。

愛すべき若者である。支配者たるザビ家に生まれ育ちながら感情ゆたかな個性を持ち、たわいない言動で「坊や」と呼ばれることもあった未熟ささえ魅力に感じさせられる。こうした資質はザビ家にとって必要であった。多くの場合、家族の主役となるのは子供である。家族は子供を基準にして、父さん、おばあちゃんなどと呼び合う。ザビ家にあつて基準となる存在は末子のガルマであつたろう。そして、すでに一軍の将として重きをなした兄ドスルをして、いずれはその指揮下に入ると言わしめたほど将来を囑望されたのも、決して欲目ではなかつたろう。おっとりとした人格はザビ家においては貴重であり、平時の体制を維持するには、むしろギレンよりも国家指導者として相応しいと思える。

WB隊との戦いで短い生涯を終えているが、一年戦争の結末を見ず、父や兄弟たちが非業の死を遂げたことも知らずに済んだのは、せめてものくなくさめであつたろう。家族の相克を見ることは彼にとって耐え難いことだからである。

BLACK TRI-STARS

黒い三連星

- 一年戦争時最終階級／大尉（ガイア）、中尉（マッシュ、オルテガ）
- 一年戦争時所属／シオン公国軍突撃機動軍第7師団第1MS大隊
- 生年・出身／不明
- おもな経歴／0075年、旧共和国軍教導大隊に第1期MSパイロットとして編入される（第2中隊D小隊）。0079年1月「ルウム戦役」において地球連邦艦隊司令長官レビル中将を捕縛。0079年11月、地球連邦軍WB隊と交戦、全滅。



レビルを捕らえた公国の最高峰MSチーム

左よりマッシュ、ガイア、オルテガ。背景には彼らの最後の乗機MS-09Dが見える。

キ

シリア・ザビが率いた突撃機動軍に属する特務MS部隊であり、「ルウム戦役」においては敵将レビルを捕縛とする大殊勲をあげた。ガイア、オルテガ、マッシュの3名のみで構成され、黒い機体塗装が部隊の象徴である。3機が縦に連なっており、1機に攻撃を集中する「ジエツガ・ストリーム・アタック」を得意とした。オデッサ攻防戦を控え、予定戦場に背面から接近するWB隊への対処を命ぜられ、死闘を繰り上げた末全滅したエピソードは有名である。

3名とも将校ではあるが指揮官ではないことが、彼らの特徴のひとつだろう。編成のうえで独立した特務部隊という別格の存在ながら、部下を持たないのだから指揮をとることもない。要するに彼らは「首から下の評価」で出世したのであり、部隊を率いる指揮能力は一切認められなかったのだろう。上位の階級にあったマッシュに対しても憚りない態度を示していたことからすると、彼らにとって階級は意味のないものであったに違いない。

しかしその態度の大きさは、確かな自信に裏打ちされていた。MS搭乗員としての技量、3機が渾然一体となつて行動する戦技、それらは誰もが褒美と認めており、決して自惚れではなかった。WB隊との戦いもしはめは優勢であった。しかし1機喪失と引き替えに勝利かというところで邪魔が入った。もともと3機の連動で強みを見せていただけに、2機となつては生気を欠く。櫛の歯が抜けるようにもう1機を失い、残ったガイアもまた雪辱を果たせぬままRX-78-2に撃墜された。■

ジオン公国軍戦闘戦史

木馬追撃戦記【上】——わが軍は何故そこまで「木馬」に執着したか？

「わがジオン公国軍は、ただ1隻の「木馬」(地球連邦軍名称 強襲揚陸艦「ホワイトベース」)に翻弄された。われわれは木馬との戦いで多くの熟練MS搭乗員を失いながら、その代償は得られなかった。わが軍が何故そこまで木馬に執着したか、その理由の変遷を以下の報告書に記す」

●Text : Itaru OYAMA

0079年9月18日～23日

はじめに木馬を発見したのは、シャア少佐であった。地球連邦軍がV作戦であるという情報によってMSを開発中であるという情報があり、この特異な形状の新型艦がそれに関わるものと看做したのは少佐の慧眼である。サイド7における強行偵察で、白い新型MS(地球連邦軍名称 RX-178-2 ガンダム)にザクIIを撃破されたことも、その驚異的な性能を知り得たことで引き合う損害であらう。

戦闘報告を受けたドズル中将は、シャア少佐に木馬に対する接触追跡の維持を命令併せて補給要請を承認した。開戦以来わが軍はMSの存在によって、戦力的優位を保っていた。MSを持たなかった地球連邦軍がその開発に着手するであろうとの予測はあったが、試作段階にまで到達したとなれば戦力化は間近い。しかも白いMSがザクIIの性能を遙かに凌駕したことは衝撃であった。

木馬を追跡するシャア少佐は、可能なら木馬と試作MSを奪取、やむを得ざる場合には破壊するという目的を掲げた。その方針は至当ながら、ルナツー宙域で補給を行なったのは大胆に過ぎた。ルナツー基地は宇宙に残された地球連邦軍唯一の拠点であったが、当時彼らはろくに哨戒すら行わず沈黙していた。そのため攻撃される危険

は少ないと判断したものであろうが、現実には木馬搭載のMSによる奇襲を受けた以上は軽率との指摘を免れない。困難な状況下にありながらシャア少佐が補給任務を元遂でできたのは、連邦軍MSが奇襲してきた際にザクIに搭乗して出撃、戦死したガデム大尉の戦功によって評価されるべきである。そして9月17日、木馬はルナツーに入港して当面の安全を確保した。シャア少佐はルナツー基地に対してノーマルスーツでの潜入作戦を決行、基地機能を麻痺させることに成功した。しかし木馬はサラミス級一隻を随伴して出航、敵艦2隻は低軌道に逃れた。その目的地を地球連邦軍司令部の所在するジャブローと推測したシャア少佐は、接触追跡を維持しつつ、果敢にも大気圏突入の数分前にザクII4機で破壊した(わが軍はこの時、史上初となる大気圏突入時の攻撃を行なった。それによって木馬はコース変更を余儀なくされ、北米大陸に降下したのである。

0079年9月23日～10月4日

北米大陸はわが地球方面軍の制圧下であり、ガルマ大佐が同方面を統括していた。木馬を追ってコムサイで降下したシャア少佐は臨時にガルマ大佐の指揮下となった。ガルマ大佐は総力を挙げて木馬を包囲し、その殲滅を企図して攻撃を開始した。当時ガルマ大佐の大動員を過剰反応と見る向き

もあったが、木馬は予想以上の難敵であった。その指摘は不当とされねばならない。攻撃の陣頭に立ったガルマ大佐には功名心から来る焦りがあつたことは認められる。ザビ家の一員として華々しい戦功を得たかったばかりでなく、占領地の敵性住民を代表する立場であつたニュー・ヨーク前市長の令嬢との道なれぬ恋を束縛せたいという私的な動機もあったとされるが、必要十分な兵力をもつて難敵に相対しており、大佐自ら前線に出たことを一概に軽率とはいえない。結果として、10月4日21時50分、ガルマ大佐は木馬の反撃によって戦死してしまうが、それは偏偵察の任に当たつたシャア少佐の誤導に起因することで、このためシャア少佐が予備役編入となつたのは当然のことである。

0079年10月6日～11月7日

ガルマ大佐戦死後の10月6日、ドズル中将が木馬追討専任部隊としてランバ・ラル隊を派遣したことは、弟の仇討ちという私情に由来するものである。軍の威信を保つたに無意味とはいえないにせよ、いわゆる私物命令である。そのような事情をラル大尉はよく認識し、困難な状況に際しても可能な限り独力で任務を遂行しようとした。

北米大陸から太平洋へ逃れた木馬は、ほぼ地球を一週するコースを辿っていた。地球へ降下したラル隊は太平洋上で木馬に遭



過して以来、中央アジアに達するまで慎重に追跡を続け、まさに神出鬼没と評すべき戦いぶりでも度々木馬を追いつめた。一度は白いMSを無力化し、まさに窮蹙せんとしたほどである。常にいま一歩のところを決定的な戦果を逃しているのは様々な不運によることでもある。追撃の不徹底によって戦果拡大の機会を逃したとする批判もあるが、長蛇を逸した最大の要因はMSの性能差にあった。

結局この差を投量で埋めることは出来ず、ついにラル隊の可動MSはザクII 機にまで戦力を消耗した。ラル隊は補給を要請し

たが叶えられなかった。ドズル中將指揮下のラル隊は、キシリア少将の管轄区域で任務に就いており、同地域にはマ・クベ少佐が管理する鉱山基地群があった。鉱物資源の独占を図ったマ・クベ少佐は、ラル隊が同地域で活動することを快く思わず、補給要請を握りつぶしたとされる。

ともあれ、ほとんどの徒手空拳となったラル隊は、なおも旺盛な士気を維持しており、木馬に肉弾戦を挑んでいる。難敵であった白いMSも近接する歩兵に対しては攻撃手段が乏しく、約20名の突撃部隊は上首尾のうちに木馬にとりついた。まさにゲリラ屋を自称したラル隊の面目躍如であり、木馬艦内での白兵戦を優勢に展開し第二艦橋を制圧するに至った。主艦橋からの制御系統を切断すれば拿捕成功であったが、白いMSが外部から第二艦橋を破壊したため作戦は頓挫する。

その後もラル隊は白兵戦を続行したが、ラル大尉が重傷を負って自決するに至って努力は水泡に帰した。ラル大尉からの最後の通信は「戦いの中で戦いを止めた」という一語であり、おそらくは木馬乗組員の多くが少年兵だったことから心理的に戦闘を躊躇したゆえの結果ではなからうか。作戦失敗を悟って艦外に飛び出しながら手榴弾で自決したのも、敵である少年兵らに戦う者の宿命を説いたうえでのことであると伝えられている。武人として見事な最期であった。

それ以後、連絡を途絶したラル隊であるが生存者によって作戦が継続され、11月7日には木馬は航行不能に陥るほど大破している。ラル隊は作戦に参加した全員が戦死しており、状況は判然としな。一説にはラル大尉に同行していた愛人が最後の戦闘を指揮したといわれるが、軍紀厳正なわが軍においては信じ難い逸話である。

0079年11月7日～9日

このころ、大破した木馬は応急修理で策動を始め、その進路上にあった鉱山基地群が攻撃を受けた。マ・クベ少佐は包圍網を展開して迎撃したが木馬は撃沈を偽装して難を逃れており、戦果確認が不徹底のまま包圍を解いたマ・クベ少佐の正體に目を覆いたくなるほどの大失態であった。

折しも鉱工業地帯の中心であるオデッサに対し、西欧方面から地球連邦軍の大攻勢が行なわれる予兆があり、東方から接近する木馬はわが軍の背面を脅かす形勢にあった。もはや木馬を無視しえないと判断したマ・クベ少佐は「黒い三連星」を木馬に差し向けていた。ルウム戦役で敵将レビルを捕虜としたことで名高い歴戦のチームは、木馬が補給と修理を受けている状況で攻撃を開始。3機で白いMSに攻撃を集中し優勢に戦っていたが、ミサイル輸送機に戦闘を妨害されて長蛇を逸した。実に、このときオデッサの勝敗が決したといえる。マ・

クベ少佐は地球連邦軍のエルラン中將を殺返らせる壮業を遂げていたとされるが、その後の木馬の暗躍によりこれが露顕してしまったかである。

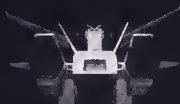
予想外の事態に至り、マ・クベ少佐は水爆を使用する旨を予告してレビルを恫喝、大型ミサイルを発射したが、このミサイルも白いMSに空中で切り落とされたという。実際に水爆を降載していたかどうかは判然としないが、マ・クベ少佐が切り札のすべてを木馬によって失ったことは確かである。

この戦いに地球連邦軍は先行量産したMSを投入した模様であり、それが事実とすれば木馬に搭載された白い試作MSをオデッサ戦で撃破し、ジャブローに到達することを阻止したとしても、地球連邦軍のMS開発の進捗に多大な影響を及ぼすことはなかったと結論すべきである。いまに思えば、白いMSは性能限界を試験するために行なわれていたということになろう。これまでの多大な損害を思えば実に冷酷な現実である。

（下巻に続く）

注 現存するホワイトベース機の公式記録は「一年戦争」に関する多くの記録同様、そのロバタダの性格に起因すると見られる矛盾がいままで多く存在し、現時点でその矛盾を解消する定量的手段は存在しない。この点を念のため本書においては特長とする記録をあえてすべて採用する必要があることと、お断りしておく。

地球周回軌道に乗った「木馬」とWB。MS運用能力のみならず、大気圏再突入、さらに大気圏内航行能力まで備えたこの艦は、追跡する公国軍部隊に衝撃を与えた



■「ホワイトベース (WB)」追跡の概略 (0079.9.15~11.9) ■

	WBの動き	ジオン公国軍の動き
9.15	新型MS受領のため南米ジャブローを出港	シャア少佐指揮の公国軍ファルメル部隊によって追尾開始
9.17	ルナツーに着航	
9.18	サイド7入港～出港 (新型MSを受領するとともに避難民を収容)	公国軍ファルメル部隊MS小隊サイド7へ侵入、艦載予定の新型MSと交戦し、2機が撃破される
9.20～22	ルナツー入港。戦艦1隻をともなつて出港	公国軍補給部隊、襲撃を受ける。MS1機が撃破される
9.23	大気圏突入。降下予定地点を外れ、北米に降下	公国軍ファルメル部隊、大気圏突入直前にWBと交戦
日時不詳～10.4	北米大陸を西進。グレートキャニオンを通過しミッド湖～シアトルへ (途中避難民を下船させる)	〈ゲビル隊の攻撃〉。次いでガルム・ザビ大佐指揮の部隊による数回にわたる襲撃。10.4 ガルム大佐戦死
10.5	北米プリンスルパート付近で第136補給部隊 (マテルダ隊) と接触	〈ダロタ隊の攻撃〉
10.8	太平洋上に逃れる	ランバ・ラル隊が地球降下、WBと遭遇戦
10.10～11.5	中央アジアを横断するルートをとる。11.5 カスピ海西岸に到達	ランバ・ラル隊の数回にわたる襲撃。11.5 ランバ・ラル大尉戦死 (第102探鉱基地が新型MSによって攻撃される)
11.7	「オデッサ作戦」参加のため東欧へ向かう。第136補給部隊と接触。〈アンカラ付近でマ・クベ少佐のホーキサイト探鉱基地を攻撃〉。11.7.0600 「オデッサ作戦」開始	〈クリンク隊の攻撃〉。〈ランバ・ラル隊残存部隊の攻撃〉 「黒い三連星」の攻撃
11.9	マ・クベ少佐の鉱山基地に突入	〈マ・クベ少佐、水爆ミサイルで地球連邦軍を脅喝、発射後ミサイルは新型MSによって撃墜される〉

※事実であったか否か、疑問が持たれている記録は○を付して示した

●CREDITS

【執筆】

林 譲治 (P8-10、28-29、32-62、102-105、144-149)

堀場 瓦 (P14-15、26-27、114-119、130-131)

佐藤俊之 (P18-19、22-23、折込、70-73、132-135)

大里 元 (P74-100、136-137)

大山 格 (P106-111、150-162)

田村尚也 (P112-113、126-129)

樋口隆晴 (P120-123、138-141)

小林直樹 (P124-125)

【イラスト】

大西将美 (カバー)

岡田有章 (カバー、P8-9、12-13、16-17、20-21下絵、24-25下絵、74-83)

高荷義之 (P20-21)

上田 信 (P24-25)

柿沼秀樹 (P84)

小泉和明プロダクション (P90-95)

青井邦夫 (P96-100)

トニーたけざき (P7、144-159)

【模型製作+写真】

トニーたけざき (P31、68、101、143)

【模型作例製作】

高木亮介 (折込、P70-71)

徳富厚雄 (折込、P72-73)

柿沼秀樹 (P90-91)

■P29 イラスト提供/株式会社バンダイ ホビー事業部

(出典: バンダイ パーフェクトグレードMS-06F ザクⅡ INSTRUCTION MANUAL)

■本文中の編成図・組織図等考証・作成/樋口隆晴

■スペース・コロニー、マゼラン製作/高木亮介

■模型製作・撮影協力/二条一隆

■P11 コロニー軌道図監修/福江 純

※上記以外の文、写真は編集部による

【撮影に使用した模型(すべてバンダイ製)】

MG MS-06F2 ザクⅡF2型 (P31ほか)

ZEONOGRAPHY #3001a MS-06R-2 高機動型ザクⅡ ジョニー・ライデン機

ZEONOGRAPHY #3002a プロトタイプDM

ZEONOGRAPHY #2005b ザクⅡF2型(グリーン)

EXモデル 1/1700 サラミス&マゼラン

EXモデル 1/144 マゼラ・アタック

EXモデル ジオン軍小型戦闘機トップ(以上、P32-62、カバーほか)

MG MS-06R ザクⅡ(黒い三連星) (折込・P70-71作例)

PG MS-06S ザクⅡ (折込・P72-73作例)

ガンダムコレクション 1/400 ムサイ (P69、P90-91作例)

1/1200 ガウ攻撃空母 (P100)


MG RGM-79 ジム、RGM-79C ジム改 (P143)

U.C.HARD GRAPH ジオン公国軍 ランバ・ラル独立遊撃隊セット (P28、161)

1/1200 ホワイトベース (P162)

【参考資料】

●テレビアニメーション:『機動戦士ガンダム』、『機動戦士Zガンダム』、『機動戦士ZZガンダム』 ●OVA:『機動戦士ガンダム0080 ポケットの中の戦争』、『機動戦士ガンダム〜第08MS小队〜』シリーズ、『機動戦士ガンダム0083 スターダストメモリー』、『MS IGLOO』シリーズ ●映画:『機動戦士ガンダム』シリーズ、『機動戦士ガンダム〜第08MS小队〜 ミラズ・リポート』、『機動戦士ガンダム 〜逆襲のシャア〜』、『機動戦士ガンダムF91』 ●書籍:『機動戦士ガンダム公式百科事典』(皆川ゆか/サンライズ(講談社))、『ガンダム・ファクトファイル』(ディアゴステイニ)、『パソコン・シミュレーション スペースコロニーの世界』(福江 純(恒産社))、『GUNDAM CENTURY RENEWAL VERSION』(概念社)、『モビルスーツ・ミュージアム 公式プログラム』、ほか



アナザー・センチュリー・クロニクル Vol.1
機動戦士ガンダム 一年戦争全史
U.C.0079-0080 [上]

●監修
樋口隆晴
林 譲治

●企画
アナザー・センチュリー・クロニクル編集部

●企画協力
歴史群像編集部

●編集
内田薫三
小林直樹
松本時彦 (VANGUARD)

●デザイン・レイアウト
大野信長

●図版作成協力
有限会社エディング

●撮影・写真加工
スタジオ インタニヤ

●写真提供
U.S.ARMY U.S.AIR FORCE NASA Launch Point Technologies, LLC

●協力
株式会社バンダイ ホビー事業部、同 ボーイズトイ事業部
株式会社サンライズ

編集長／新井邦弘
印刷／共同印刷株式会社

発行／株式会社学研研究社
Published by GAKKEN Co.,Ltd.

本書の図版・写真・イラストなどの無断転載を固く禁ず
©GAKKEN

